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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ПГБ в п.Шубаркудук Темирского района (1 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
		№821894/2023/9	29.09.2023г.							
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
			из графы 1							
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за 2023) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	в отчетном месяце из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате
				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:	**530 136 099,33**									
Освоение:										
акт выполненных работ № 1 от 23.10.2023 г	**55 933 364,73**									
акт выполненных работ № 2 от 23.10.2023 г	**5 693 347,35**									
акт выполненных работ № 3 от 23.10.2023 г	**80 778,89**									
акт выполненных работ № 4 от 01 .11.2023 г	**112 218 056,15**									
Акт выполненных работ № 5 от 6.11.2023 г	**111 866 728,37**									
Акт выполненных работ № 6 от 02.12.2023 г	**98 675 556,00**									
Акт выполненных работ № 7		**84 665 331,78**	**84 665 331,78**	**83 064 575,95**	**1 600 755,83**				**10 159 839,81**	**94 825 171,59**
Акт выполненных работ № 8		**828 402,84**	**828 402,84**						**99 408,34**	**927 811,18**
Акт выполненных работ № 9		**317 952,44**	**317 952,44**						**38 154,29**	**356 106,73**
Акт выполненных работ № 10		**644 865,55**	**644 865,55**						**77 383,87**	**722 249,42**
Акт выполненных работ № 11		**288 342,46**	**288 342,46**						**34 601,10**	**322 943,56**
Акт выполненных работ № 12		**41 270 350,53**	**41 270 350,53**	**13 765 743,76**	**27 504 606,77**				**4 952 442,06**	**46 222 792,59**

Акт выполненных работ №13		**1 949 000,19**	**1 949 000,19**						**233 880,02**	**2 182 880,21**
Акт выполненных работ №14		**35 139,13**	**35 139,13**						**4 216,70**	**39 355,83**
Акт выполненных работ № 15		**61 568,51**	**61 568,51**						**7 388,22**	**68 956,73**
ВСЕГО ИТОГО		**130 060 953,43**	**130 060 953,43**	**96 830 319,71**	**29 105 362,60**				**15 607 314,40**	**145 668 267,84**
удержание 20% от договорной стоимости		94 667 160,59	94 667 160,59						11 360 059,27	106 027 219,87
к оплате		**35 393 792,84**	**35 393 792,84**						**4 247 255,13**	**39 641 047,97**

Заказчик:

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

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.

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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ПГБ в п.Шубаркудук Темирского района (1 очередь)"**

(наименование, адрес)

Объект : **ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ШУБАРКУДУК**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 821894/2023/9 от 29.09.2023г.**

Акт выполненных работ № 7

за **НОЯБРЬ 2023** (месяц, год) на **2-1-1 ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА** работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель.	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									
2	4	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Подсыпка с бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	26,719	37,42	37,42	1000	1000	0	200	1296
						0	10,37	0	277		96	
3	5	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка с бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	153,679	37,42	37,42	5751	5751	0	1148	7452
						0	10,37	0	1594		552	
4	6	Е11-220501-0411 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 355 мм. Укладка в траншею (за вычетом длины труб,уложенных в футляре 6800м-160м=6640м)	км трубопровода	0,018	2958545,11	2266574,81	53254	40798	0	24579	84060
						691970,3	687345,35	12455	12372		6227	
5	7	С1241-202-0224	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	18,18	40277		732236		732236		790815
											58579	
6	8	Е11-220501-0410 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,002	2005505,18	1527643,4	4011	3055	0	1945	6432
						477861,78	504574,27	956	1009		476	
7	9	С1241-202-0223	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	2,02	31752		64139		64139		69270
											5131	
8	10	Е11-220501-0407 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,01	1487315,94	1101201,91	14873	11012	0	6433	23011
						386114,03	263716,25	3861	2637		1705	
9	11	С1241-202-0220	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	10,1	16308		164711		164711		177888
											13177	

10	12	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,085	564148,57	265501,6	47953	22568	0	31765	86095
						298646,97	78830,32	25385	6701		6377	
11	13	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	85,85	3894		334300		334300		
12	14	Е11-220501-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка	км трубопровода	0,07	440735,41	115018,92	30851	8051	4	26744	361044
						325652,91	34114,13	22796	2388		24932	
13	15	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	70,7	1297		91698		91698		
14	16	Е11-220801-0216 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 355 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	10056,08	5329,05	10056	5329	0	7336	99034
						4727,03	2181,77	4727	2182		6840	
15	18	С1241-210-0173	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 355х315 мм	шт.	1	38750		38750		38750		
											1352	18249
16	22	Е11-220801-0215 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1	5972,45	2003,67	5972	2003	0	3100	41851
						3968,78	1289,46	3969	1289		5206	
17	23	С1241-209-0118	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 315 мм	шт.	1	47209		47209		47209		
											894	12073
18	28	Е11-221401-1105 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 560 мм протяженностью до 100 м.Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	142	47777,58	19115,44	6784416	2714393	3655468	870585	8267402
						2919,41	3273,4	414556	464823		612401	
19	29	С1241-202-0228	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 560х50,8 мм	м	144,84	104353		15114489		15114489		
											3777	50986
20	30	Е11-221401-0306 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы диаметром 355 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	142	2828,16	18,58	401599	2639	127696	1209159	16323648
						1910,31	6,3	271264	895		269436	
21	31	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	143,42	40277		5776527		5776527		
											53683	724718
22	32	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,7	Заделка концов футляров диам.560 мм битумом и прядью	футляр	4	30257,48	3793,04	121030	15172	67267	462122	6238649
						9647,59	66,86	38590	267		38469	
23	33	С1241-704-0230	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 355х560 мм	комплект	6	93194		559164		559164		
											12760	172259
24	34	Е11-220801-0216 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Установка спейсеров диаметром 355 мм	шт.	71	10056,08	5329,05	713982	378363	0	44733	
						4727,03	2181,77	335619	154906		485619	603897
25	35	С1241-229-0411	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 355 мм (спейсеры)	шт.	71	21522		1528062		1528062		
											95968	1295569
											122245	1650307

26	48	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопровод диаметром 355 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	6,788	554339,2	457121,83	3762854	3102943	63063	1196979	5356620
						87926,99	105850,57	596848	718514		396787	
27	49	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,9	Трубопровод диаметром 315 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,002	498905,28	411409,65	998	823	17	317	1421
						79134,29	95265,51	158	191		105	
28	50	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,64	Трубопровод диаметром 225 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,01	354777,08	292557,97	3548	2925	59	1129	5051
						56273,27	67744,36	563	677		374	
29	51	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,31	Трубопровод диаметром 110 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,085	171845,16	141707,77	14607	12045	245	4646	20794
						27257,37	32813,68	2317	2789		1540	
30	52	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,18	Трубопровод диаметром 63 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,07	99781,06	82281,93	6985	5760	117	2222	9944
						15826,86	19053,1	1108	1334		737	
31	53	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопровод диаметром 355 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	6,788	1531932,83	1226123,38	10398760	8322926	25618	3695930	15222265
						302035,44	296294,15	2050217	2011245		1127575	
32	54	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,9	Трубопровод диаметром 315 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,002	1378739,55	1103511,04	2757	2207	7	980	4036
						271831,9	266664,74	544	533		299	
33	55	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,64	Трубопровод диаметром 225 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,01	980437,01	784718,96	9804	7847	24	3485	14352
						193302,68	189628,26	1933	1896		1063	
34	56	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,31	Трубопровод диаметром 110 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,085	474899,18	380098,25	40366	32308	99	14347	59090
						93630,99	91851,19	7959	7807		4377	
35	57	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,18	Трубопровод диаметром 63 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,07	275747,91	220702,21	19302	15449	48	6860	28255
						54366,38	53332,95	3806	3733		2093	
36	58	Ц13-390201-0523 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 355 мм, толщина стенки 32,3 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	618	6867,12	160,38	4243880	99115	164153	2428171	7205818
						6441,12	0	3980612	0		533767	
37	59	Ц13-390201-0517 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 315 мм, толщина стенки 28,6 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	4620,02	118,8	9240	238	414	5239	15637
						4294,08	0	8588	0		1158	
38	60	Ц13-390201-0512 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 225 мм, толщина стенки 20,5 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	4532,03	95,04	36256	760	1143	20955	61788
						4294,08	0	34353	0		4577	
39	61	Ц13-390201-0508 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки 10 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	1638,96	43,96	13112	352	737	7334	22082
						1502,93	0	12023	0		1636	

40	62	Ц13-390201-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 63 мм, толщина стенки 5,8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	6	943,87	23,76	5663	143	368	3143	9511
						858,82	0	5153	0		705	
			Итого по разделу: 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									65202915
			Раздел: 2. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									
41	63	Ц13-370102-0109 Кзтр и Кэм=1,08	Оборудование массой 6 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	381027,94	77458,93	381028	77459	42517	175274	600807
						261052,2	26282,85	261052	26283		44504	
42	65	Е11-220301-0108 Кзтр и Кэм=1,11	Футляр из труб стальных, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0008	2121384,54	949773,8	1697	760	92	1095	3015
						1056222,72	326326	845	261		223	
43	66	С1241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,8032	26379		21188		21188		22883
											1695	
44	67	Е11-220601-1008 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0008	5663199,75	966503,95	4531	773	3628	402	5328
						161103,74	345949,1	129	277		395	
45	68	Е11-220301-0106 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	1604015,68	713063,06	3208	1427	206	2040	5668
						787975,68	242289,33	1576	485		420	
46	69	С1241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	2,008	9643		19363		19363		20912
											1549	
47	70	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,026	1880798,9	692387,24	48901	18002	12335	23899	78624
						713978,53	214495,58	18563	5577		5824	
48	71	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	
49	72	Е11-220801-0212 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	3554,45	520,58	3554	521	0	3014	7094
						3033,87	10,7	3034	11		525	
50	73	Коммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Переход ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х219 мм	шт.	1	86169,05		86169		86169		93063
											6894	
51	74	Е11-220901-0204 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	1	11087,91	3581,68	11088	3582	519	8074	20695
						6987,56	1168,18	6988	1168		1533	
52	75	С1242-103-0305	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	1	273080		273080		273080		294926
											21846	
53	76	Е11-221201-0106 Кзтр и Кэм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	2	3702,55	275,65	7405	551	324	6503	15021
						3265,08	19,1	6530	38		1113	
54	77	С1241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	12708		25416		25416		27449
											2033	

55	78	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1957		1957		1957		2114
56	79	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	1,8	111,36 60,55	3,06 0,36	200 109	6 1	86	157 76 22	298
57	80	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	м2	1,8	187,02 70,77	4,39 0,72	337 127	8 1	201	89 34	460
58	81	Е11-220301-0110 Кзтр и Кэм=1,11	Футляр из труб стальных, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,0048	2807443,49 1387340,16	1291374,97 441064,89	13476 6659	6198 2117	618	8689 1773	23938
59	82	С1241-102-0251	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм	м	4,8192	43725		210720		210720	16858	227578
60	83	Е11-220601-1010 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0048	7608319,32 191493,32	1439143,74 460648,88	36520 919	6908 2211	28693	3099 3170	42789
61	84	Е11-220301-0108 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 300 мм.Укладка	км трубопровода	0,0108	2121384,54 1056222,72	949773,8 326326	22911 11407	10257 3524	1246	14782 3015	40709
62	85	С1241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	10,8432	26379		286033		286033	22883	308916
63	86	Е11-220801-0106 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,468	947815,74 337238,98	594091,34 175889,97	443578 157828	278035 82317	7715	237743 54506	735827
64	87	С1241-112-0237	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х7,0 мм	шт.	12	52757		633084		633084	50647	683731
65	88	Е11-220801-0216 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 355 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	10056,08 4727,03	5329,05 2181,77	40224 18908	21316 8727	0	27359 5407	72990
66	89	Коммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Переход ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 355х325 мм	шт	4	256713,05		1026852		1026852	82148	1109000
67	90	Е11-220901-0206 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 300 мм. Установка	задвижка или клапан	2	19763,33 12813,51	6152,33 2014,28	39527 25627	12305 4029	1595	29359 5511	74397
68	91	519-103-0101 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 300	шт.	2	554980		1109960				1109960
			Отпускная цена			554980		1109960		1109960		
			Сметная стоимость оборудования					*1109960*				
69	92	Е11-221201-0108 Кзтр и Кэм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка	фланец	4	6477,71 5594,01	504,26 38,21	25911 22376	2017 153	1518	22304 3857	52072
70	93	С1241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	4	22865		91460		91460	7317	98777

71	94	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1957		3914		3914		4227
72	95	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	9,8	111,36	3,06	1091	30	468	412	1623
						60,55	0,36	593	4		120	
73	96	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	м2	9,8	187,02	4,39	1833	43	1096	483	2501
						70,77	0,72	694	7		185	
74	97	Е11-220301-0110 Кзтр и Кэм=1,11	Футляр из труб стальных, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,0008	2807443,49	1291374,97	2246	1033	103	1448	3990
						1387340,16	441064,89	1110	353		296	
75	98	С1241-102-0251	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм	м	0,8032	43725		35120		35120		37930
76	99	Е11-220601-1010 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0008	7608319,32	1439143,74	6087	1152	4782	516	7132
						191493,32	460648,88	153	369		528	
77	100	Е11-220301-0108 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,007	2121384,54	949773,8	14850	6648	808	9581	26386
						1056222,72	326326	7394	2284		1954	
78	101	С1241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	7,028	26379		185392		185392		200223
79	102	Е11-220801-0106 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,089	947815,74	594091,34	84356	52874	1467	45212	139933
						337238,98	175889,97	30014	15654		10365	
80	103	С1241-112-0237	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х7,0 мм	шт.	2	52757		105514		105514		113955
81	104	С1241-114-0220	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7,0 мм	шт.	1	18601		18601		18601		20089
82	105	Е11-220801-0216 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 355 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	10056,08	5329,05	10056	5329	0	6840	18248
						4727,03	2181,77	4727	2182		1352	
83	106	Коммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Переход ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 355х325 мм	шт	1	256713,05		256713		256713		277250
84	107	Е11-220901-0206 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 300 мм. Установка	задвижка или клапан	1	19763,33	6152,33	19763	6152	797	14680	37198
						12813,51	2014,28	12814	2014		2755	
85	108	519-103-0101 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 300	шт.	1	554980		554980		554980		554980
			Отпускная цена			554980		554980				
			Сметная стоимость оборудования					*554980*				

86	109	Е11-221201-0108 Кзтр и Кэм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка	фланец	2	6477,71	504,26	12955	1008	759	11152	26036
						5594,01	38,21	11188	76		1929	
87	110	С1241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	22865		45730		45730		49388
											3658	
88	111	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1957		1957		1957		2114
											157	
89	112	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	8	111,36	3,06	891	25	382	336	1325
						60,55	0,36	484	3		98	
90	113	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	м2	8	187,02	4,39	1496	35	895	395	2042
						70,77	0,72	566	6		151	
			Итого по разделу: 2. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									7330583
			Раздел: 3. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ									
91	114	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	228	210,57	210,57	48010	48010	0	8021	60513
						0	48,86	0	11140		4482	
92	115	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	6,84	2853,33	0	19517	0	0	14052	36255
						2853,33	0	19517	0		2686	
93	116	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	16,31	1240,76	0	20237	0	0	14571	37593
						1240,76	0	20237	0		2785	
94	117	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Подсыпка с бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	32,62	37,42	37,42	1221	1220	0	244	1582
						0	10,37	0	338		117	
95	118	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка с бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	179,07	37,42	37,42	6701	6701	0	1338	8682
						0	10,37	0	1857		643	
96	119	Е11-220501-0415 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 560 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,06	3598929,95	2775906,24	215936	166555	0	97511	338523
						823023,71	818580,05	49381	49115		25076	
97	120	С1261-301-1583	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 560x33,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	60,6	55437		3359482		3359482		3628241
											268759	
98	121	Е11-220501-0407 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,06	1487315,94	1101201,91	89239	66072	0	38600	138066
						386114,03	263716,25	23167	15823		10227	
99	122	С1261-301-1575	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 225x13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	60,6	8948		542249		542249		585629
											43380	
100	123	Е11-220501-0404 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,12	679336,32	340407,49	81520	40849	0	51218	143357
						338928,83	92198,11	40671	11064		10619	
101	124	С1261-301-1572	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 160x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	121,2	4517		547460		547460		591257
											43797	

102	125	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,08	564148,57	265501,6	45132	21240	0	29896	81030
						298646,97	78830,32	23892	6306		6002	
103	126	С1261-301-1569	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	80,8	2154		174043		174043		187966
											13923	
104	127	Е11-220801-0220 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 560 мм. Установка на сварном соединении	шт.	5	32108,24	24150,46	160541	120753	0	71487	250590
						7957,78	6484,13	39789	32421		18562	
105	128	Коммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Электросварной седловой отвод полиэтиленовый ПЭ100 SDR 11,размерами 560х225 мм (патрубок-накладка)	шт.	1	1201886,04		1201886		1201886		1298037
											96151	
106	129	Коммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Электросварной седловой отвод полиэтиленовый ПЭ100 SDR 11,размерами 560х160 мм (патрубок-накладка)	шт.	2	961329,05		1922658		1922658		2076471
											153813	
107	130	Коммерческое предложение ТОО "Tecvel"	Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11,размерами 560х110 мм	шт.	2	156196,61		312393		312393		337384
											24991	
108	132	Е11-250126-0103 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопровод диаметром 560 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,06	585633,36	471115,09	35138	28267	1486	10680	49483
						89746,16	105851,33	5385	6351		3665	
109	133	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,64	Трубопровод диаметром 225 мм.Продувка воздухом	км трубопровода	0,06	354777,08	292557,97	21287	17554	357	6771	30303
						56273,27	67744,36	3376	4065		2245	
110	134	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,46	Трубопровод диаметром 160 мм.Продувка воздухом	км трубопровода	0,12	254996,02	210276,04	30600	25233	513	9734	43561
						40446,41	48691,26	4854	5843		3227	
111	135	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,31	Трубопровод диаметром 110 мм.Продувка воздухом	км трубопровода	0,08	171845,16	141707,77	13748	11337	230	4373	19571
						27257,37	32813,68	2181	2625		1450	
112	136	Е11-250127-0103 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопровод диаметром 560 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,06	1565513,68	1257706,65	93931	75463	346	32669	136728
						302035,44	296294,15	18122	17778		10128	
113	137	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,64	Трубопровод диаметром 225 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,06	980437,01	784718,96	58826	47083	145	20908	86114
						193302,68	189628,26	11598	11378		6379	
114	138	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,46	Трубопровод диаметром 160 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,12	704689,1	564016,75	84563	67682	208	30055	123788
						138936,3	136295,31	16672	16355		9169	
115	139	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,31	Трубопровод диаметром 110 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,08	474899,18	380098,25	37992	30408	94	13503	55615
						93630,99	91851,19	7490	7348		4120	
116	140	Ц13-390201-0535 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 560 мм, толщина стенки 33,2 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		6	9184,64	225,72	55108	1354	2225	31433	93464

117	141	Ц13-390201-0511 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 225 мм, толщина стенки 13,4 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	6	8588,16	0	51529	0	857	6923	23710
						2349,35	59,4	14096	356		7858	
						2147,04	0	12882	0		1756	
118	142	Ц13-390201-0508 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 160 мм, толщина стенки 9,5 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	11	1638,96	43,96	18029	484	1013	10085	30363
						1502,93	0	16532	0		2249	
119	143	Ц13-390201-0507 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	7	1635,39	40,39	11448	283	644	6418	19295
						1502,93	0	10521	0		1429	
			Итого по разделу: 3. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ									10513171
			Раздел: 4. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ									
120	144	Е12-160101-2402 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж	задвижка	2	2226,7	418,07	4453	836	0	2872	7912
						1808,63	185,87	3617	372		586	
121	145	Е11-220301-0106 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,6	Трубы стальные, диаметр 219х6 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,05	900623,24	427837,83	45031	21392	0	30599	81680
						472785,41	145373,6	23639	7269		6050	
122	146	Е11-220301-0103 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,6 К=0,6	Трубы стальные, диаметр 108х3 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,07	259615,22	55915,12	18173	3914	0	15598	36473
						203700,1	21376,43	14259	1496		2702	
123	147	Ц13-370102-0106 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,4	Оборудование массой 1,5 т.Демонтаж ГРПШ	шт.	2	45089,29	6993,67	90179	13987	0	49508	150862
						38095,62	2484,58	76191	4969		11175	
			Итого по разделу: 4. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ									276927
			Раздел: 5. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									
124	166	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	56	210,57	210,57	11792	11792	0	1970	14863
						0	48,86	0	2736		1101	
125	167	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	1,68	2853,33	0	4794	0	0	3451	8905
						2853,33	0	4794	0		660	
126	168	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	4,46	1240,76	0	5534	0	0	3984	10279
						1240,76	0	5534	0		761	
127	169	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Подсыпка с бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,92	37,42	37,42	334	334	0	67	433
						0	10,37	0	93		32	
128	170	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка с бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	42,62	37,42	37,42	1595	1595	0	318	2066
						0	10,37	0	442		153	
129	171	Е11-220501-0404 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 160 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,097	679336,32	340407,49	65896	33019	0	41401	115881
						338928,83	92198,11	32876	8943		8584	

130	172	С1261-301-1572	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160х9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	97,97	4517		442530		442530		477932
											35402	
140	173	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,46	Трубопровод диаметром 160 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,097	254996,02	210276,04	24735	20397	415	7868	35212
						40446,41	48691,26	3923	4723		2608	
141	174	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,46	Трубопровод диаметром 160 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,097	704689,1	564016,75	68355	54710	168	24295	100062
						138936,3	136295,31	13477	13221		7412	
142	175	Ц13-390201-0508 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 160 мм, толщина стенки 9,5 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	9	1638,96	43,96	14751	396	829	8251	24842
						1502,93	0	13526	0		1840	
			Итого по разделу: 5. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									790475
			Раздел: 6. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									
143	176	Е11-220301-0106 Кзтр и Кэм=1,11	Футляр из труб стальных, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0008	1604015,68	713063,06	1283	571	82	816	2267
						787975,68	242289,33	630	194		168	
144	177	С1241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	0,8032	9643		7745		7745		8365
											620	
145	178	Е11-220601-1006 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0008	3972967,52	793895,29	3178	635	2440	325	3784
						129363,84	281458,56	103	225		280	
146	179	Е11-220301-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0003	1160106,67	326254,83	348	98	24	259	656
						754444,8	116658,84	226	35		49	
147	180	С1241-102-0216	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм	м	0,3012	4953		1492		1492		1611
											119	
148	181	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0054	1431093,9	692387,24	7728	3739	134	4964	13707
						713978,53	214495,58	3855	1158		1015	
149	182	С1241-112-0212	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	1	3997		3997		3997		4317
											320	
150	185	Е11-220801-0209 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2801,83	390,81	2802	391	0	2392	5610
						2411,02	4,78	2411	5		415	
151	186	Коммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Переход ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,размерами 160х159 мм	шт	1	38596,07		38596		38596		41684
											3088	
152	187	Е11-220901-0203 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1	7247,23	2365,4	7247	2365	486	5117	13353
						4396,27	772,42	4396	772		989	

153	188	С1242-103-0304	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	1	173642		173642		173642		187533
											13891	
154	189	Е11-221201-0105 Кзтр и Кзм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	2	2346,91	169,21	4694	338	246	4107	9505
						2054,94	19,1	4110	38		704	
155	190	С1241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	8203		16406		16406		17718
											1312	
156	191	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1957		1957		1957		2114
											157	
157	192	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	0,76	111,36	3,06	85	2	36	32	126
						60,55	0,36	46	0		9	
158	193	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	м2	0,76	187,02	4,39	142	4	85	37	193
						70,77	0,72	54	1		14	
			Итого по разделу: 6. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									312543
			ИТОГО:					67762695	16277848	40781666	10533406	84426614
								9038237	3806690	1664940	6130496	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							1664940		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		860721,41				
			Итого с временными									85 287 335,44
			Зимние удорожания			1,29 %		1078728,90				
			Итого с зимними удорожаниями									86 366 064,35
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1694022,49				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									88 060 086,83
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387			1,04505387						92 027 534,54
			С коэффициентом к договорной цене -0,920000000025684			*0,920000000025684*						*84 665 331,78*
			НДС			12 %		10159839,81				
			Итого с НДС									94 825 171,59

Заказчик:

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

Первый зам.директора АПФ АО «КТГА» _____ Вансов 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" _____ Арысланов 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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ПГБ в п.Шубаркудук Темирского района (1 очередь)"**

(наименование, адрес)

Объект : **ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ШУБАРКУДУК**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 821894/2023/9 от 29.09.2023г.**

Акт выполненных работ № 8

за ноябрь 2023 (месяц, год) на 2-1-2 Архитектурные работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель.	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. ОПОРА ДИАМ.219 ММ ПОД ГАЗОПРОВОД ДИАМ.325 ММ (ПОД ЗАДВИЖКУ ДИАМ.300 ММ ГЗ) - 5 ШТ									
1	11	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,5	3748,25	0	5622	0	0	4048	10444
						3748,25	0	5622	0		774	
2	12	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,55	1240,76	0	682	0	0	491	1267
						1240,76	0	682	0		94	
3	13	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,245	13604	2592,54	3333	635	2392	526	4168
						1247,31	1061,4	306	260		309	
4	14	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,68	50840,68	2620,61	34572	1782	27993	4710	42425
						7053,84	557,98	4797	379		3143	
5	15	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,5	1185,84	28,64	6522	158	4171	2060	9269
						398,87	3,82	2194	21		687	
6	16	Е11-090305-0302 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные массой до 0,5 т. Монтаж	т конструкций	0,288394	89704,72	4066,44	25870	1173	1706	15985	45203
						79723,31	605,89	22992	175		3348	
7	17	С1222-527-0101	Металлоконструкций опор, масса сборочной единицы до 0,1	т	0,288394	1031302		297421		297421		321215
8	18	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,05	783		39		39	23794	42
9	19	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз		7	111,36	3,06	780	22	334	3	1160
											294	

				м2		60,55	0,36	424	3		86	
10	20	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза		7	187,02	4,39	1309	31	783	345	1786
				м2		70,77	0,72	495	5		132	
			Итого по разделу: 1. ОПОРА ДИАМ.219 ММ ПОД ГАЗОПРОВОД ДИАМ.325 ММ (ПОД ЗАДВИЖКУ ДИАМ.300 ММ Г3) - 5 ШТ									436979
			Раздел: 2. ОПОРА ДИАМ.159 ММ ПОД ГАЗОПРОВОД ДИАМ.219 ММ(ПОД ЗАДВИЖКУ ДИАМ.200 ММ Г3) - 1 ШТ									
11	21	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,2	3748,25	0	750	0	0	540	1393
						3748,25	0	750	0		103	
12	22	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,13	1240,76	0	161	0	0	116	299
						1240,76	0	161	0		22	
13	23	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,0116	13604	2592,54	158	30	113	25	198
						1247,31	1061,4	14	12		15	
14	24	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,0575	50840,68	2620,61	2923	151	2367	398	3587
						7053,84	557,98	406	32		266	
15	25	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1	1185,84	28,64	1186	29	758	375	1686
						398,87	3,82	399	4		125	
16	26	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0231166	149895,47	9398,28	3465	217	260	2071	5979
						129243,07	605,89	2988	14		443	
17	27	С1222-527-0101	Металлоконструкций опор, масса сборочной единицы до 0,1	т	0,0231166	1031302		23840		23840		25747
											1907	
18	28	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,01	783		8		8		9
											1	
19	29	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	1	111,36	3,06	111	3	48	42	165
						60,55	0,36	61	0		12	
20	30	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	м2	1	187,02	4,39	187	5	112	49	255
						70,77	0,72	71	1		19	
			Итого по разделу: 2. ОПОРА ДИАМ.159 ММ ПОД ГАЗОПРОВОД ДИАМ.219 ММ(ПОД ЗАДВИЖКУ ДИАМ.200 ММ Г3) - 1 ШТ									39318
			Раздел: 3. ОПОРА ДИАМ.108 ММ ПОД ГАЗОПРОВОД ДИАМ.159 ММ (ПОД ЗАДВИЖКУ ДИАМ.150 ММ Г1) - 2 ШТ									
21	31	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,2	3748,25	0	750	0	0	540	1393
						3748,25	0	750	0		103	
22	32	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,6	1240,76	0	3226	0	0	2323	5993
						1240,76	0	3226	0		444	
23	33	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,0116	13604	2592,54	158	30	113	25	198
						1247,31	1061,4	14	12		15	
24	34	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,06	50840,68	2620,61	3050	157	2470	416	3743
						7053,84	557,98	423	33		277	

25	35	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,88	1185,84	28,64	3415	82	2184	1079	4854
						398,87	3,82	1149	11		360	
26	36	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,029707	149895,47	9398,28	4453	279	334	2662	7684
						129243,07	605,89	3839	18		569	
27	37	С1222-527-0101	Металлоконструкций опор, масса сборочной единицы до 0,1	т	0,029707	1031302		30637		30637		33088
											2451	
28	38	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,02	783		16		16		17
											1	
29	39	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	1,2	111,36	3,06	134	3	57	50	199
						60,55	0,36	73	0		15	
30	40	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	м2	1,2	187,02	4,39	224	5	134	59	306
						70,77	0,72	85	1		23	
			Итого по разделу: 3. ОПОРА ДИАМ.108 ММ ПОД ГАЗОПРОВОД ДИАМ.159 ММ (ПОД ЗАДВИЖКУ ДИАМ.150 ММ Г1) - 2 ШТ									57475
			Раздел: 4. ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК - 21 ШТ									
31	41	Е11-270902-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка	шт.	21	6864,35	1153,95	144151	24233	12431	124707	290367
						5118,43	380,13	107487	7983		21509	
32	42	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,47	783		1151		1151		1243
											92	
			Итого по разделу: 4. ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК - 21 ШТ									291610
			ИТОГО:					600304	29025	411872	163936	825382
								159408	8964		61142	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		8583,97				
			Итого с временными									833 965,97
			Зимние удорожания			1,29 %		10758,16				
			Итого с зимними удорожаниями									844 724,13
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		16894,48				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									861 618,62
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387			1,04505387						900 437,87
			С коэффициентом к договорной цене -0,920000000025684			*0,920000000025684*						*828 402,84*
			НДС			12 %		99408,34				
			Итого с НДС									927 811,18

Заказчик:

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

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" _____ Орыстанов 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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ПГБ в п.Шубаркудук Темирского района (I очередь)"**

(наименование, адрес)

Объект : **ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ШУБАРКУДУК**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 821894/2023/9 от 29.09.2023г.**

Акт выполненных работ № 9

за **ноябрь 2023** (месяц, год) на **2-1-3 Молниезащита и заземление** 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-	зарплата машинистов	зарплата рабочих-	зарплата машинистов	оборудование , мебель,	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									
1	1	Е11-010104-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	6,8	77,98	77,98	530	530	0	108	689
						0	21,97	0	149		51	
2	2	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,6	54,65	54,65	251	252	0	51	326
						0	15,4	0	71		24	
3	3	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	4,6	236,84	115,88	1089	533	0	567	1788
						120,96	50,15	556	231		132	
4	4	Е11-110101-1303 Кзтр и Кэм=1,05 К=3	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.150 мм. Устройство	м2 покрытия	4	9333,29	689,06	37333	2756	30120	4969	45686
						1114,28	207,26	4457	829		3384	
5	5	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,72	53485,54	2620,61	38510	1887	31544	4987	46977
						7053,84	557,98	5079	402		3480	
6	6	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3	1185,84	28,64	3558	85	2275	1124	5056
						398,87	3,82	1197	11		374	
7	7	Е11-330109-0115 Кзтр и Кэм=1,11	Молниеотводы стальные массой до 0,2 т.Установка	т	0,04346	234637,17	158339,83	10197	6881	206	3761	15075
						71554,37	36613,37	3110	1591		1117	
8	8	С1222-525-0301	Металлоконструкций молниеотвода высотой 10 м	т	0,04346	1018274		44254		44254		47794
											3540	

9	9	Е11-130301-0409 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ЭП-057 за один раз	м2	5,6	1184,05	3,87	6631	22	6349	182	7358
						46,47	0,72	260	4		545	
10	10	Е11-130301-1401 Кзтр и Кэм=1,05 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-1155 в три слоя	м2	5,6	676,06	9,17	3786	51	3350	270	4380
						68,76	1,08	385	6		324	
11	11	Ц13-080208-0206 Кзтр и Кэм=1,08	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	6	779,32	29,25	4676	175	2772	1281	6434
						288,06	8,58	1728	51		477	
12	12	Ц13-080208-0207 Кзтр и Кэм=1,08	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	62	1086,58	35,94	67368	2228	45048	14970	88925
						324,06	11,29	20092	700		6587	
13	13	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	1760,09	217,11	7040	869	1131	3812	11720
						1260,25	63,2	5041	253		868	
14	14	С1214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,02212	439420		9720		9720		10498
15	15	Ц13-080208-0210 Кзтр и Кэм=1,08	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	10	780,88	5,42	7809	55	733	5065	13904
						702,14	1,35	7021	14		1030	
16	16	С1243-142-0314	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2	км	0,01	942853		9429		9429		10183
			Итого по разделу: 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ								754	
			ИТОГО:									316793
								252181	16324	186931	41147	316793
			В том числе :					48926	4312		23465	
			Стоимость оборудования, всего									
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения							0		
			Итого с временными			1,04 %		3294,65				
			Зимние удорожания									320 087,65
			Итого с зимними удорожаниями			1,29 %		4129,13				
			Непредвиденные работы и затраты									324 216,78
			Итого с непредвиденными работами и затратами			2 %		6484,34				
												330 701,11
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387			1,04505387						
			С коэффициентом к договорной цене -0,920000000025684			*0,920000000025684*						345 600,48
			НДС			12 %		38154,29				*317 952,44*
			Итого с НДС									356 106,73

Заказчик:

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

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.

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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ПГБ в п.Шубаркудук Темирского района (1 очередь)"**

(наименование, адрес)

Объект : **ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ЖАКСЫМАЙ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 821894/2023/9 от 29.09.2023г.**

Акт выполненных работ № 10

за **ноябрь 2023** (месяц, год) на **2-2-1 ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ЖАКСЫМАЙ**

№ 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 / зарплата рабочих-	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель,	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									
1	34	Е11-250126-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,31	Трубопровод диаметром 110 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,66	171845,16	141707,77	113418	93527	1901	36079	161457
						27257,37	32813,68	17990	21657		11960	
2	35	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,31	Трубопровод диаметром 110 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,66	474899,18	380098,25	313433	250865	772	111401	458821
						93630,99	91851,19	61796	60622		33987	
3	36	Ц13-390201-0508 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки 10 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	7	1638,96	43,96	11473	308	644	6418	19322
						1502,93	0	10521	0		1431	
			Итого по разделу: 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									639600
			Раздел: 2. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									
4	50	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1957		1957		1957		2114
											157	
5	51	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	1,9	111,36	3,06	212	6	91	80	315
						60,55	0,36	115	1		23	
6	52	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	м2	1,9	187,02	4,39	355	8	213	94	485
						70,77	0,72	134	1		36	
			Итого по разделу: 2. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									2914

			ИТОГО:				440848	344714	5578	154072	642514	
			В том числе :				90556	82281	0	47594		
			Стоимость оборудования, всего									
			в том числе, оборудование поставки заказчика						0			
			Временные здания и сооружения						0			
			Итого с временными		1,04 %		6 682,15					649 196,15
			Зимние удорожания									
			Итого с зимними удорожаниями		1,29 %		8 374,63					657 570,78
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами		2 %		13 151,42					670 722,19
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387		1,04505387							700 940,82
			С коэффициентом к договорной цене -0,920000000025684		0,920000000025684							644 865,55
			НДС		12 %		77 383,87					722 249,42
			Итого с НДС									

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.

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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ПГБ в п.Шубаркудук Темирского района (1 очередь)"**

(наименование, адрес)

Объект : **ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ЖАКСЫМАЙ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 821894/2023/9 от 29.09.2023г.**

Акт выполненных работ № 11

за **ноябрь 2023** (месяц, год) на **2-2-2 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. ОГРАЖДЕНИЕ 3х3х1,5 М (ПОД ОТКЛЮЧАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО)- 1 ШТ.									
1	28	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,6	3748,25	0	2249	0	0	1619	4177
						3748,25	0	2249	0		309	
2	29	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	1240,76	0	496	0	0	357	921
						1240,76	0	496	0		68	
3	30	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты бетонные под стойки объемом до 3 м3 из бетона кл.В15. Устройство	м3	0,15	53485,54	2620,61	8023	393	6572	1039	9787
						7053,84	557,98	1058	84		725	
4	31	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=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	
5	32	Е11-090302-0112 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж стоек	т конструкций	0,1812	38408,41	16944,24	6960	3070	2051	1897	9566
						10142,65	5027,18	1838	911		709	
6	36	С1222-525-0101	Стойки металлические	т	0,0755	973588		73506		73506		79386
											5880	
7	37	Е11-090305-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж секций ограждения	т конструкций	0,1151	163811,03	2156,6	18855	248	1742	11691	32990
						146518,89	690,5	16864	79		2444	
8	38	Е11-070111-0209 Кзтр и Кэм=1,11	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1233,92	43,32	1234	44	55	1348	2789
						1135,65	6,5	1136	7		207	
9	39	С1222-509-1402	Металлоконструкций ограждения		0,129	988020		127455		127455		137651

				т							10196	
10	40	С1223-502-0201	Навесы для калитки		2	527		1054		1054		1138
				шт.							84	
11	41	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021		10,7	111,36	3,06	1192	33	511	450	1773
				м2		60,55	0,36	648	4		131	
12	42	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза		10,7	187,02	4,39	2001	47	1197	528	2731
				м2		70,77	0,72	757	8		202	
			Итого по разделу: 1. ОГРАЖДЕНИЕ 3х3х1,5 М (ПОД ОТКЛЮЧАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО)- 1 ШТ.									287291
			ИТОГО:					246108	3909	216115	19903	287291
								26083	1102	0	21280	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		2 987,83				
			Итого с временными									290 278,83
			Зимние удорожания			1,29 %		3 744,60				
			Итого с зимними удорожаниями									294 023,42
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		5 880,47				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									299 903,89
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387			1,04505387						313 415,72
			С коэффициентом к договорной цене -0,920000000025684		0,920000000025684							288 342,46
			НДС			12 %		34 601,10				
			Итого с НДС									322 943,56

Заказчик:
Директор АПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ Бітірбай Ж.Қ.
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.

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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ПГБ в п.Шубаркудук Темирского района (1 очередь)"**

(наименование, адрес)

Объект : **ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ШУБАРКУДУК ,ЖАКСЫМАЙ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 821894/2023/9 от 29.09.2023г.**

Акт выполненных работ № 12 Добавить

за **ноябрь 2023** (месяц, год) на **2-1-1 ДОБАВЛЯЕМЫЕ 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: ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									
1	1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	11,5	210,57	210,57	2422,00	2422,00		405,00	3053,00
						0,00	48,86	0,00	562,00		226,00	
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях	м3	1,5	2853,33	0,00	4280,00	0,00		3082,00	7951,00
						2853,33	0,00	4280,00	0,00		589,00	
3	3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	3,6	1240,76	0,00	4467,00	0,00		3216,00	8298,00
						1240,76	0,00	4467,00	0,00		615,00	
4	4	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Подсыпка с бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,4	37,42	37,42	352,00	351,00		70,00	456,00
						0,00	10,37	0,00	97,00		34,00	
5	5	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка с бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,4	37,42	37,42	352,00	351,00		70,00	456,00
						0,00	10,37	0,00	97,00		34,00	
6	6	1122-0501-0411 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 355 мм. Укладка в траншею (за вычетом длины труб,уложенных в футляре 6800м-160м=6640м)	км трубопровода	0,012	2958545,11	2266574,81	35503,00	27199,00		16386,00	56040,00
						691970,30	687345,35	8304,00	8248,00		4151,00	
7	7	241-202-0224 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм		12,12	40277,00		488157,00		488157,00		527210,00

				м							39053,00	
8	8	1125-0126-0101 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 355 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,012	554339,20	457121,83	6652,00	5485,00	111,00	2116,00	9469,00
						87926,99	105850,57	1055,00	1270,00		701,00	
9	9	1125-0127-0101 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 355 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,012	1531932,83	1226123,38	18383,00	14714,00	45,00	6534,00	26910,00
						302035,44	296294,15	3624,00	3556,00		1993,00	
10	10	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	25,37	2377,78	0,00	60324,00	0,00		43433,00	112058,00
						2377,78	0,00	60324,00	0,00		8301,00	
11	11	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	25,37	1240,76	0,00	31478,00	0,00		22664,00	58473,00
						1240,76	0,00	31478,00	0,00		4331,00	
12	12	1308-0103-3603 РСНБ РК 2022	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,18039	119668,23	23016,87	21587,00	4152,00		13573,00	37973,00
						96651,36	7855,06	17435,00	1417,00		2813,00	
13	13	214-203-0101 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 5У-10У	т	0,18039	550474,00		99300,00		99300,00		107244,00
											7944,00	
14	14	1122-0501-0415 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 560 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,016	3598929,95	2775906,24	57583,00	44414,00		26003,00	90273,00
						823023,71	818580,05	13168,00	13097,00		6687,00	
15	15	241-202-0228 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 560x50,8 мм	м	16,32	104353,00		1703041,00		1703041,00		1839284,00
											136243,00	
16	16	1122-1401-0306 РСНБ РК 2022	Трубы диаметром 355 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	16	2828,16	18,58	45251,00	297,00	14388,00	30359,00	81659,00
						1910,31	6,30	30565,00	101,00		6049,00	
17	17	241-202-0224 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355x32,2 мм	м	16,16	40277,00		650876,00		650876,00		702946,00
											52070,00	
18	18	1125-0126-0101 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 355 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,016	554339,20	457121,83	8869,00	7314,00	149,00	2821,00	12625,00
						87926,99	105850,57	1407,00	1694,00		935,00	
19	19	1125-0127-0101 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 355 мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,016	1531932,83	1226123,38	24511,00	19618,00	60,00	8712,00	35881,00
						302035,44	296294,15	4833,00	4741,00		2658,00	
20	20	1124-0401-0101 РСНБ РК 2022	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	4	13581,30	445,79	54325,00	1783,00	50660,00	2768,00	61660,00
						470,51	228,47	1882,00	914,00		4567,00	
			Итого по разделу 1: ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ					3317713,00	128100,00	3006787,00	182212,00	3779919,00
								182822,00	35794,00	0,00	279994,00	
			Раздел 2: ФУТЛЯР ИЗ ПЭ ТРУБ ДИАМ.560 ММ ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ МЕТОДОМ ГНБ									

21	21	1122-1401-1105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 560 мм протяженностью до 100 м.Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	32,21	47777,58	19115,44	1538916,00	615708,00	829173,00	197476,00	1875303,00
						2919,41	3273,40	94034,00	105436,00		138911,00	
22	22	241-202-0228 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 560х50,8 мм	м	32,8542	104353,00		3428434,00		3428434,00		3702709,00
											274275,00	
23	23	1122-1401-0306 РСНБ РК 2022	Трубы диаметром 355 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	32,21	2828,16	18,58	91095,00	599,00	28965,00	61117,00	164389,00
						1910,31	6,30	61531,00	203,00		12177,00	
24	24	241-202-0224 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	32,5321	40277,00		1310295,00		1310295,00		1415119,00
											104824,00	
			Итого по разделу 2: ФУТЛЯР ИЗ ПЭ ТРУБ ДИАМ.560 ММ ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ МЕТОДОМ ГНБ					6368740,00	616307,00	5596867,00	258593,00	7157520,00
								155565,00	105639,00	0,00	530187,00	
			Раздел 3: Переходы ГНБ замена коверов на отвод из трубы д 32 мм									
25	25	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная. Устройство	шт.	5	9226,37	3230,51	46132,00	16153,00	4629,00	30649,00	82924,00
						5070,01	1121,74	25350,00	5609,00		6143,00	
26	26	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	12,5	764,00		9550,00		9550,00		10314,00
											764,00	
27	27	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	10	242,00		2420,00		2420,00		2614,00
											194,00	
28	28	1122-0601-1001 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,005	1113321,51	186,75	5567,00	1,00	3938,00	1611,00	7752,00
						325490,85	57,31	1627,00	0,00		574,00	
29	29	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15,59	111,36	3,06	1736,00	48,00	744,00	655,00	2582,00
						60,55	0,36	944,00	6,00		191,00	
30	30	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,59	187,02	4,39	2916,00	68,00	1744,00	769,00	3980,00
						70,77	0,72	1103,00	11,00		295,00	
			Итого по разделу 3: Переходы ГНБ замена коверов на отвод из трубы д 32 мм					68321,00	16270,00	23025,00	33684,00	110166,00
								29024,00	5626,00	0,00	8161,00	
			Раздел 4: НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									
31	31	Т КП	ПУРГ С ГРПШ 16 В-13Н-4у1	ШТ	1	27719818,36		28052456,00				28052456,00
										27719818,00		
32	32	1122-0301-0110 РСНБ РК 2022	Футляр из труб стальных, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,0016	2807443,49	1291374,97	4492,00	2066,00	206,00	2896,00	7979,00
						1387340,16	441064,89	2220,00	706,00		591,00	
33	33	241-102-0251 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм	м	1,6064	43725,00		70240,00		70240,00		75859,00
											5619,00	

34	34	1122-0601-1010 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0016	7608319,32 191493,32	1439143,74 460648,88	12173,00 306,00	2303,00 737,00	9564,00	1033,00 1057,00	14263,00
35	35	1122-0301-0108 РСНБ РК 2022	Трубы стальные, диаметр 300 мм.Укладка	км трубопровода	0,0036	2121384,54 1056222,72	949773,80 326326,00	7637,00 3802,00	3419,00 1175,00	415,00	4927,00 1005,00	13569,00
36	36	241-102-0240 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	3,6144	26379,00		95344,00		95344,00	7628,00	102972,00
37	37	1122-0801-0106 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,156	947815,74 337238,98	594091,34 175889,97	147859,00 52609,00	92678,00 27439,00	2572,00	79248,00 18169,00	245276,00
38	38	241-112-0237 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х7,0 мм	шт.	4	52757,00		211028,00		211028,00	16882,00	227910,00
39	39	1122-0801-0216 РСНБ РК 2022	Фасонные части полимерные диаметром 355 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	10056,08 4727,03	5329,05 2181,77	20112,00 9454,00	10659,00 4364,00		13679,00 2703,00	36494,00
40	40	ТКоммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Переход ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 355х325 мм	ШТ	2	256713,05		513426,00		513426,00	41074,00	554500,00
41	41	1122-0901-0206 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 300 мм. Установка	задвижка или клапан	1	19763,33 12813,51	6152,33 2014,28	19763,00 12814,00	6152,00 2014,00	797,00	14680,00 2755,00	37198,00
42	42	519-103-0101 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 300	шт.	1	554980,00		554980,00		554980,00		554980,00
43	43	1122-1201-0108 РСНБ РК 2022	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка	фланец	2	6477,71 5594,01	504,26 38,21	12955,00 11188,00	1008,00 76,00	759,00	11152,00 1929,00	26036,00
44	44	241-116-0315 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	22865,00		45730,00		45730,00	3658,00	49388,00
45	45	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1957,00		1957,00		1957,00	157,00	2114,00
46	46	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	М2	4,9	111,36 60,55	3,06 0,36	546,00 297,00	15,00 2,00	234,00	206,00 60,00	812,00
47	47	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	М2	4,9	187,02 70,77	4,39 0,72	916,00 347,00	22,00 4,00	548,00	242,00 93,00	1251,00
			Итого по разделу 4: НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ					29771614,00 93037,00	118322,00 36517,00	952820,00 28607436,00	128063,00 103380,00	30003057,00
			Раздел 5: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УЗЛЫ ВРЕЗКИ									
48	48	1122-0801-0220 РСНБ РК 2022	Фасонные части полимерные диаметром 560 мм. Установка на сварном соединении		2	32108,24	24150,46	64216,00	48301,00		28595,00	100236,00

				шт.		7957,78	6484,13	15916,00	12968,00		7425,00	
49	49	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении		1	3554,45	520,58	3554,00	521,00		3014,00	7093,00
				шт.		3033,87	10,70	3034,00	11,00		525,00	
50	50	1122-0801-0216 РСНБ РК 2022	Фасонные части полимерные диаметром 355 мм. Установка на сварном соединении		1	10056,08	5329,05	10056,00	5329,00		6840,00	18248,00
				шт.		4727,03	2181,77	4727,00	2182,00		1352,00	
51	51	ТКоммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Переход ,ПЭ 100 SDR 11,размерами 560х225 мм		1	222685,77		222686,00		222686,00		240501,00
				ШТ							17815,00	
52	52	ТКоммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Переход ,ПЭ 100 SDR 11,размерами 560х355 мм		1	248832,42		248832,00		248832,00		268739,00
				ШТ							19907,00	
53	53	241-208-0315 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм		1	16386,00		16386,00		16386,00		17697,00
				шт.							1311,00	
54	54	241-208-0319 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм		1	56140,00		56140,00		56140,00		60631,00
				шт.							4491,00	
55	55	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022	Футляр из труб стальных, диаметр 150 мм. Укладка		0,0032	1160106,67	326254,83	3712,00	1044,00	254,00	2760,00	6990,00
				км трубопровода		754444,80	116658,84	2414,00	373,00		518,00	
56	56	241-102-0216 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм		3,2128	4953,00		15913,00		15913,00		17186,00
				м							1273,00	
57	57	1122-0601-1005 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент		0,0032	2547446,27	255975,59	8152,00	819,00	6977,00	590,00	9441,00
				км трубопровода		111172,05	74940,85	356,00	240,00		699,00	
58	58	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка		0,008	749059,78	155319,78	5992,00	1243,00	223,00	4952,00	11820,00
				км трубопровода		565833,60	59378,97	4527,00	475,00		876,00	
59	59	241-102-0174 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм		8,032	3536,00		28401,00		28401,00		30673,00
				м							2272,00	
60	60	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,0176	1431093,90	692387,24	25187,00	12186,00	435,00	16178,00	44674,00
				т фасонных частей		713978,53	214495,58	12566,00	3775,00		3309,00	
61	61	241-112-0146 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х3,5 мм		8	1803,00		14424,00		14424,00		15578,00
				шт.							1154,00	
62	62	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		4	1720,25	266,62	6881,00	1066,00		5762,00	13654,00
				шт.		1453,63	1,34	5815,00	5,00		1011,00	
63	63	ТКоммерческое предложение ТОО "Торговый дом Арыстан"	Переход ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,размерами 110х108 мм		4	17772,59		71090,00		71090,00		76777,00

				ШТ							5687,00	
64	64	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка		2	4138,03	214,84	8276,00	430,00	591,00	7372,00	16900,00
				задвижка или клапан		3627,81	95,52	7256,00	191,00		1252,00	
65	65	242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100		2	82856,00		165712,00		165712,00		178969,00
				шт.							13257,00	
66	66	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка		4	1539,98	89,11	6160,00	356,00	324,00	5425,00	12512,00
				фланец		1369,96	0,00	5480,00	0,00		927,00	
67	67	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм		4	4905,00		19620,00		19620,00		21190,00
				шт.							1570,00	
68	68	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл		2	1957,00		3914,00		3914,00		4227,00
				шт.							313,00	
69	69	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз		10,15	111,36	3,06	1130,00	31,00	485,00	427,00	1682,00
				М2		60,55	0,36	615,00	4,00		125,00	
70	70	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза		10,15	187,02	4,39	1898,00	44,00	1135,00	501,00	2591,00
				М2		70,77	0,72	718,00	7,00		192,00	
71	71	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022	Футляр из труб стальных, диаметр 100 мм. Укладка		0,0008	749059,78	155319,78	599,00	125,00	22,00	495,00	1182,00
				км трубопровода		565833,60	59378,97	453,00	48,00		88,00	
72	72	241-102-0174 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм		0,8032	3536,00		2840,00		2840,00		3067,00
				м							227,00	
73	73	1122-0601-1003 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент		0,0008	1858645,01	373,49	1487,00	0,00	1192,00	292,00	1921,00
				км трубопровода		368764,20	114,62	295,00	0,00		142,00	
74	74	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022	Трубы стальные, диаметр 50 мм. Укладка		0,0042	650134,28	97600,80	2731,00	410,00	94,00	2354,00	5492,00
				км трубопровода		530207,04	35970,05	2227,00	151,00		407,00	
75	75	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		4,2168	1801,00		7594,00		7594,00		8202,00
				м							608,00	
76	76	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,002	1431093,90	692387,24	2862,00	1385,00	49,00	1838,00	5076,00
				т фасонных частей		713978,53	214495,58	1428,00	429,00		376,00	
77	77	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм		2	600,00		1200,00		1200,00		1296,00
				шт.							96,00	
78	78	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		1	1720,25	266,62	1720,00	266,00		1440,00	3413,00
				шт.		1453,63	1,34	1454,00	1,00		253,00	
79	79	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм		1	4337,00		4337,00		4337,00		4684,00

80	80	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	шт.	1	2197,06	128,90	2197,00	129,00	156,00	347,00	4479,00
				задвижка или клапан		1912,20	57,31	1912,00	57,00		1950,00	
81	81	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	39658,00		39658,00		39658,00	332,00	42831,00
82	82	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	803,11	44,56	1606,00	89,00	56,00	3173,00	3297,00
						730,65	0,00	1461,00	0,00		1447,00	
83	83	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2504,00		5008,00		5008,00	244,00	5409,00
84	84	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1957,00		1957,00		1957,00	401,00	2114,00
85	85	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	М2	4,389	111,36	3,06	489,00	14,00	210,00	157,00	727,00
						60,55	0,36	266,00	2,00		184,00	
86	86	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	М2	4,389	187,02	4,39	821,00	19,00	491,00	54,00	1121,00
						70,77	0,72	311,00	3,00		217,00	
			Итого по разделу 5: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УЗЛЫ ВРЕЗКИ					1085438,00	73807,00	938406,00	83,00	1272320,00
								73231,00	20922,00	0,00	92633,00	
			ИТОГО по акту								94249,00	
								40611826,00	952806,00	10517905,00	695185,00	42322982
			в том числе, оборудование поставки заказчика					533679,00	204498,00	28607436,00	1015971,00	
			Временные здания и сооружения			1,04 %		142641,68		28607436,00		
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			1,29 %		178770,62				42 465 623,51
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		280739,16				42 644 394,13
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387			1,04505387						42 925 133,29
			С коэффициентом к договорной цене -0,920000000025684			*0,920000000025684*						44 859 076,66
			НДС			12 %		4952442,06				*41 270 350,53*
			Итого с НДС									46 222 792,59

Заказчик:
Директор АПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ Бігірбай 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.

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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ПГБ в п.Шубаркудук Темирского района (1 очередь)"**

(наименование, адрес)

Объект : **ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ШУБАРКУДУК ,ЖАКСЫМАЙ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 821894/2023/9 от 29.09.2023г.**

Акт выполненных работ № 13 Добавить

за **ноябрь 2023** (месяц, год) на **2-1-2 Архитектурные решения** **ДОБАВЛЯЕМЫЕ РАБОТЫ**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. ОПОРА ДИАМ.89 ММ ПОД ЗАДВИЖКУ ДИАМ.100 ММ И 50 ММ Н=0,7м.ГЗ - 3 ШТ									
1	1	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,36	3748,25 / 3748,25	0 / 0	1349 / 1349	0 / 0	0	972 / 186	2507
2	2	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,015	13604 / 1247,31	2592,54 / 1061,4	204 / 19	39 / 16	146	32 / 19	255
3	3	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,087	50840,68 / 7053,84	2620,61 / 557,98	4423 / 614	228 / 49	3581	603 / 402	5428
4	4	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,5	1185,84 / 398,87	28,64 / 3,82	1779 / 598	43 / 6	1137	562 / 187	2528
5	5	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0277152	149895,47 / 129243,07	9398,28 / 605,89	4154 / 3582	261 / 17	312	2483 / 531	7168
6	6	С1222-527-0101	Металлоконструкций опор, масса сборочной единицы до 0,1	т	0,0277152	1031302		28583		28583		30870
7	7	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,03	783		23		23	2287	25
8	8	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	1,2	111,36 / 60,55	3,06 / 0,36	134 / 73	3 / 0	57	50 / 15	199

9	9	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	м2	1,2	187,02	4,39	224	5	134	59	306
						70,77	0,72	85	1		23	
			Итого по разделу: 1. ОПОРА ДИАМ.89 ММ ПОД ЗАДВИЖКУ ДИАМ.100 ММ И 50 ММ Н=0,7м.ГЗ - 3 ШТ									49286
			Раздел: 2. ОГРАЖДЕНИЕ 21х4х1,5м ГРПШ с ПУРГ - 1 ШТ.									
10	10	Е11-110101-0204 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,7	18681,98	2438,43	50441	6583	31714	13937	69528
						4497,44	993,88	12143	2683		5150	
11	11	Е11-060101-0115 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	5,4	44296,66	2541,05	239202	13721	210019	16811	276494
						2863,12	557,82	15461	3012		20481	
12	12	С1261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,28755	354275		101872		101872		110022
											8150	
13	13	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,94	3748,25	0	7272	0	0	5236	13509
						3748,25	0	7272	0		1001	
14	14	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,07	1240,76	0	1328	0	0	956	2467
						1240,76	0	1328	0		183	
15	15	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты бетонные под стойки объемом до 3 м3 из бетона кл.В15. Устройство	м3	0,55	53485,54	2620,61	29417	1441	24096	3810	35885
						7053,84	557,98	3880	307		2658	
16	16	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,44	1185,84	28,64	11194	270	7159	3535	15907
						398,87	3,82	3765	36		1178	
17	17	Е11-090302-0112 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж стоек	т конструкций	0,277	38408,41	16944,24	10639	4694	3136	2899	14621
						10142,65	5027,18	2810	1393		1083	
18	18	С1222-525-0102	Стойки металлические	т	0,277	965674		267492		267492		288891
											21399	
19	19	Е11-090305-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж секций ограждения	т конструкций	0,524	163811,03	2156,6	85837	1130	7931	53225	150187
						146518,89	690,5	76776	362		11125	
20	20	Е11-070111-0209 Кзтр и Кэм=1,11	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1233,92	43,32	1234	44	55	1348	2789
						1135,65	6,5	1136	7		207	
21	21	С1222-509-1403	Металлоконструкций ограждения	т	0,524	952556		499139		499139		539070
											39931	
22	22	С1223-502-0201	Навесы для калитки	шт.	2	527		1054		1054		1138
											84	
23	23	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	43,56	111,36	3,06	4851	134	2080	1831	7216
						60,55	0,36	2638	16		534	
24	24	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за два раза	м2	43,56	187,02	4,39	8147	191	4873	2149	11120
						70,77	0,72	3083	31		824	
			Итого по разделу: 2. ОГРАЖДЕНИЕ 21х4х1,5м ГРПШ с ПУРГ - 1 ШТ.									1538844
			Раздел: 3. ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК - 21 ШТ									

25	25	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,62	3748,25	0	17317	0	0	12468	32168
						3748,25	0	17317	0		2383	
26	26	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,029	13604	2592,54	13999	2668	10047	2209	17505
						1247,31	1061,4	1283	1092		1297	
27	27	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,625	50840,68	2620,61	133457	6879	108061	18183	163771
						7053,84	557,98	18516	1465		12131	
28	28	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	16,8	1185,84	28,64	19922	481	12740	6292	28311
						398,87	3,82	6701	64		2097	
29	29	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	46,2	1801		83206		83206		89862
											6656	
30	30	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,47	783		1151		1151		1243
											92	
31	31	С1251-101-0401	Знак односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 типа 1	м2	0,86625	22343		19355		19355		20903
			Итого по разделу: 3. ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК - 21 ШТ								1548	
												353763
			ИТОГО:					1648399	38814	1429153	149650	1941893
								180429	10556		143844	
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		20 195,69				
			Итого с временными									1 962 088,69
			Зимние удорожания			1,29 %		25 310,94				
			Итого с зимними удорожаниями									1 987 399,63
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		39 747,99				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2 027 147,62
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387			1,04505387						2 118 478,47
			С коэффициентом к договорной цене -0,920000000025684		0,920000000025684							1 949 000,19
			НДС			12 %		233 880,02				
			Итого с НДС									2 182 880,21

Заказчик:

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

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.

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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ШГБ в п.Шубаркудук Темирского района (1 очередь)"**

(наименование, адрес)

Объект : **ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ШУБАРКУДУК ,ЖАКСЫМАЙ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 821894/2023/9 от 29.09.2023г.**

Акт выполненных работ № 14 Добавить

за **ноябрь 2023** (месяц, год) на **2-2-1 ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ЖАКСЫМАЙ ДОБАВЛЯЕМЫЕ 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 / зарплата рабочих-	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель.	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									
1	1	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	9226,37	3230,51	9226	3231	926	6130	16585
						5070,01	1121,74	5070	1122		1229	
2	2	С1241-102-0115	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	2	764		1528		1528		1650
											122	
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 Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0005	1113321,51	186,75	557	0	394	161	775
						325490,85	57,31	163	0		57	
5	5	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,15072	111,36	3,06	17	0	7	6	25
						60,55	0,36	9	0		2	
6	6	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,15072	187,02	4,39	28	1	17	7	38
						70,77	0,72	11	0		3	
7	7	Е11-240401-0101 Кзтр и Кэм=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
						470,51	228,47	471	228		1142	
			Итого по разделу: 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ									35011
			ИТОГО:	Тенге				25421	3677	16021	6996	35011
								5724	1350		2594	

			В том числе :						0		
			Стоимость оборудования, всего						0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика								
			Временные здания и сооружения		1,04 %		364,11				35 375,11
			Итого с временными								
			Зимние удорожания		1,29 %		456,34				35 831,45
			Итого с зимними удорожаниями								
			Непредвиденные работы и затраты		2 %		716,63				36 548,08
			Итого с непредвиденными работами и затратами								
											38 194,71
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387		1,04505387						35 139,13
			С коэффициентом к договорной цене -0,920000000025684	0,920000000025684							
			НДС		12 %		4 216,70				39 355,83
			Итого с НДС								

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.

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" от п.Жаксымай на полиэтилен с заменой ГРП №1 на ПГБ в п.Шубаркудук Темирского района (1 очередь)"**

(наименование, адрес)

Объект : **ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ГАЗОПРОВОДА П.ШУБАРКУДУК ,ЖАКСЫМАЙ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 821894/2023/9 от 29.09.2023г.**

Акт выполненных работ № 15 добавить

за **ноябрь 2023** (месяц, год) на **2-2-2 Архитектурные решения** **ДОБАВЛЯЕМЫЕ РАБОТЫ**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК - 2 ШТ									
1	1	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,44	3748,25	--	1649	--	--	1187	3063
						3748,25	--	1649	--		227	
2	2	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,098	13604,00	2592,54	1333	254	957	210	1667
						1247,31	1061,40	122	104		123	
3	3	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,25	50840,68	2620,61	12710	655	10292	1732	15597
						7053,84	557,98	1763	139		1155	
4	4	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,6	1185,84	28,64	1897	46	1213	599	2696
						398,87	3,82	638	6		200	
5	5	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка	шт.	2	6864,35	1153,95	13729	2308	1184	11877	27654
						5118,43	380,13	10237	760		2048	

6	6	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	4,4	1801,00	--	7924	--	7924	--	8558
						--	--	--	--		634	
7	7	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,14	783,00	--	110	--	110	--	119
						--	--	--	--		9	
8	8	С1251-101-0401 251-101-0401 РСНБ РК 2022	Знак односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1	м2	0,0825	22343,00	--	1843	--	1843	--	1990
						--	--	--	--		147	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				41195	3263	23523	15605	61344
								14409	1009	--	4543	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		637,97				
			Итого с временными									61 980,97
			Зимние удорожания			1,29 %		799,55				
			Итого с зимними удорожаниями									62 780,52
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1 255,61				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									64 036,13
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387			1,04505387						66 921,21
			С коэффициентом к договорной цене -0,920000000025684		0,920000000025684							61 568,51
			НДС			12 %		7 388,22				
			Итого с НДС									68 956,73

Заказчик:

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

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.