Приложение 4

Приложение 4-1

Заказчик: ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АЭS and Limited"

Наименование строительства : "Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"
и его адрес: - Мартукский район

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат за ОКТЯБРЬ месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименован.	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		61	30.03.2022г		051-015-431	ТОО "АЭS and Limited"	

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
всего по стройке	**12 132 088,70**								1 299 866,65	
Акт №1 №2-1-1 Внеплощадочные сети газопровода высокого давления		6 439 396,08							772727,53	7 212 123,61
Акт №2 №2-2-1 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давления		445 973,47							53516,82	499 490,29
Акт №3 №2-3-1 Переходы сети газопровода Переход через автодорогу		570 010,76							68401,29	638 412,05
Акт №4 №2-3-2 Переходы сети газопровода Переход через железную дорогу		2 697 031,21							323643,75	3 020 674,96
Акт №5 №2-4-1 Внутреннее газооборудование		679 810,53							81577,26	761 387,79
За отчетный период	**12 132 088,70**	**10 832 222,05**							**1 299 866,65**	**12 132 088,70**
К оплате	**12 132 088,70**								**1 299 866,65**	**12 132 088,70**

Заказчик:
ГУ "Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства

БИН 1[illegible]

И.О. руководителя _____ **Еденова Э.**

Подрядчик:
ТОО "АЭS and Limited"
БИН: 1[illegible]

Директор _____ **Рахатулы У.**

Технический надзор:
ТОО «Транзит Пром»
БИН/ИИН:

Эксперт технического надзора _____ **Халиков И.Б.**

Авторский надзор:
ТОО "Актам инжиниринг"
БИН/ИИН:

Ведущий специалист _____ **Искаков А.К.**

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

Заказчик : **ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства**

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

Подрядчик : **ТОО "АЭS and Limited"**

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

Стройка : **"Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **"Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 61 от 30 марта 2022г.**

Акт выполненных работ №1

за **октябрь 2022** (месяц, год) на **№2-1-1 Внеплощадочные сети газопровода высокого давления**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2021

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
				на единицу измерения	по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1.Надземный газопровод высокого давления										
		Монтаж ГРПШ (АС л 5)										
1	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,31		2878,40	–	892	–	–	642	1657
		НР - 72%; СП - 8%				2878,40	–	892	–		123	
2	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,31		30818,38	1194,98	9554	370	7319	1780	12241
		НР - 91%; СП - 8%				6017,20	293,65	1865	91		907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,08927		115170,57	7077,20	10281	632	792	6140	17734
		НР - 69%; СП - 8%				99212,80	465,28	8857	42		1314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012**	т	0,08927		571819,00	–	51046	–	51046	–	55130
		СП - 8%				--	--	--	--		4084	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2окрашиваемой поверхности	3,30299	980,25	1,17	3238	4	460	2221	5895
		НР - 80%; СП - 8%			839,80	0,56	2774	2		437	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	16714,97	1068,57	16715	1068	--	15679	34985
		НР - 98%; СП - 8%			15646,40	352,10	15646	352		2591	
7	прайс лист	Газорегуляторный пункт ГРПШ -04-2У-1 с основной и резервной линией редуцирования, регуляторомдавленияРДНК-50/400	шт	1	347875,00	--	347875	--		--	347875
					--	--	--	--	347875	--	
8	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1711,44	93,27	3423	187	300	2994	6930
		НР - 99%; СП - 8%			1468,04	44,01	2936	88		513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2015	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.	2	32348,00	--	64696	--	64696	--	69872
		СП - 8%			--	--	--	--		5176	
10	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	617,00	34,92	2468	140	84	2221	5065
		НР - 99%; СП - 8%			560,96	--	2244	--		375	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1701,00	--	6804	--	6804	--	7348
		СП - 8%			--	--	--	--		544	
12	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0065	774930,00	223911,68	5037	1455	68	4140	9912
		НР - 99%; СП - 8%			540624,00	102802,50	3514	668		734	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,526	1031,00	--	6728	--	6728	--	7266
		СП - 8%			--	--	--	--		538	
14	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	6	347,00	--	2082	--	2082	--	2249
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
15	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0027	1177729,07	407838,35	3180	1101	159	2355	5977
		НР - 99%; СП - 8%			711178,00	169750,31	1920	458		443	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
16	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2,7108	4074,00	--	11044	--	11044	--	11928
		СП - 8%			--	--	--	--		884	
17	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0027	2395526,68	213003,06	6468	575	4911	1084	8156
		НР - 99%; СП - 8%			363776,00	41867,55	982	113		604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
				Ограждение 9 х 6 м							
18	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	10	5660,38	316,45	56604	3165	47411	6721	68391
		НР - 94%; СП - 8%			602,80	112,17	6028	1122		5066	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
19	Е11-070111-0108 1107-0111-0108 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетки, высотой до1,7 м по металлическим столбам без цоколя. Установка	м оград	29	4317,87	1009,04	125218	29262	14525	109526	253523
		НР - 118%; СП - 8%			2807,97	392,66	81431	11387		18780	
20	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1	12122,61	115,78	12123	116	44	14168	28394
		НР - 118%; СП - 8%			11963,40	43,13	11963	43		2103	
21	С1212-101-0609 212-101-0609 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1	20568,00	--	20568	--	20568	--	22213
		СП - 8%			--	--	--	--		1645	
22	Е11-090701-0127 1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	1,2567	193711,20	12190,89	243437	15320	6888	155262	430595
		НР - 69%; СП - 8%			176040,00	3013,78	221229	3787		31896	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
23	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Крепежные элементы весом до 4 кг. Установка	т	0,0132	1020476,54	1428,54	13470	19	9928	3214	18018
		НР - 91%; СП - 8%			266904,00	622,47	3523	8		1335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
24	С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,3333	369084,00	--	123016	--	123016	--	132857
		СП - 8%			--	--	--	--		9841	
25	С1214-208-0103 214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00352	361170,00	--	1271	--	1271	--	1373
		СП - 8%			--	--	--	--		102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой сталиобыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,31212	330422,00	--	103131	--	103131	--	111382
		СП - 8%			--	--	--	--		8251	
27	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02042	325908,00	--	6655	--	6655	--	7187
		СП - 8%			--	--	--	--		532	
28	С1261-102-0249 261-102-0249 РСНБ РК 2015	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	м2	53,13	921,00	--	48933	--	48933	--	52848
		СП - 8%			--	--	--	--		3915	
29	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 ммГОСТ 535-2005	т	0,0004	365820,00	--	146	--	146	--	158
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
30	С1241-102-0107 241-102-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	334,00	--	67	--	67	--	72
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
31	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0008	321303,00	--	257	--	257	--	278
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
32	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2окрашиваемой поверхности	48	980,25	1,17	47052	56	6686	32270	85668
		НР - 80%; СП - 8%			839,80	0,56	40310	27		6346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
33	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка предупреждающих табличек	шт.	4	951,10	--	3804	--	415	3660	8062
		НР - 108%; СП - 8%			847,32	--	3389	--		597	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
				Площадка лист 2 АС							
34	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,4	171,87	78,99	928	427	--	511	1554
		НР - 72%; СП - 8%			92,88	38,51	502	208		115	
35	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	5,4	9980,97	1824,43	53897	9852	24345	22614	82632
		НР - 94%; СП - 8%			3648,24	806,85	19700	4357		6121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
				Заземление ГРПШ							
36	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,68	1826,44	--	3068	--	--	2209	5699
		НР - 72%; СП - 8%			1826,44	--	3068	--		422	
37	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную . Группа грунтов 2	м3 грунта	1,68	952,56	--	1600	--	--	1152	2972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			952,56	--	1600	--		220	
38	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	6	735,39	25,11	4412	151	3067	893	5730
		НР - 72%; СП - 8%			198,94	7,84	1194	47		424	
39	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	5507,39	198,36	11015	396	8061	1939	13990
		НР - 72%; СП - 8%			1278,90	67,70	2558	135		1036	
				Молниеотвод							
40	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,02457	171964,26	113432,82	4225	2787	88	1633	6326
		НР - 80%; СП - 8%			54940,80	28115,74	1350	691		469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
41	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	1031,00	--	4124	--	4124	--	4454
		СП - 8%			--	--	--	--		330	
42	С1241-102-0116 241-102-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	3	492,00	--	1476	--	1476	--	1594
		СП - 8%			--	--	--	--		118	
43	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00247	321303,00	--	794	--	794	--	857
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
44	С1241-114-0106 241-114-0106 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм	шт.	1	391,00	--	391	--	391	--	422
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
45	С1241-114-0101 241-114-0101 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-16х3,0 мм	шт.	1	249,00	--	249	--	249	--	269
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
				Ограждение задвижки 3х3 м							
46	Е11-070111-0108 1107-0111-0108 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетки, высотой до1,7 м по металлическим столбам без цоколя. Установка	м огряд	11	4317,87	1009,04	47497	11099	5510	41544	96164
		НР - 118%; СП - 8%			2807,97	392,66	30888	4319		7123	
47	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1	12122,61	115,78	12123	116	44	14168	28394
		НР - 118%; СП - 8%			11963,40	43,13	11963	43		2103	
48	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,135	19806,00	--	2674	--	2674	--	2888
		СП - 8%			--	--	--	--		214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	Е11-090701-0127 1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (сустановкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,1518	193711,20	12190,89	29405	1850	832	18754	52012
		НР - 69%; СП - 8%			176040,00	3013,78	26723	457		3853	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
50	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный изуглеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,07352	330422,00	--	24293	--	24293	--	26236
		СП - 8%			--	--	--	--		1943	
51	С1261-102-0249 261-102-0249 РСНБ РК 2015	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	м2	20,539	921,00	--	18916	--	18916	--	20429
		СП - 8%			--	--	--	--		1513	
52	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60мм ГОСТ 535-2005	т	0,0018	365820,00	--	658	--	658	--	711
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
53	С1214-203-0103 214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0345	439300,00	--	15156	--	15156	--	16368
		СП - 8%			--	--	--	--		1212	
54	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2окрашиваемой поверхности	19,2	980,25	1,17	18821	23	2674	12908	34267
		НР - 80%; СП - 8%			839,80	0,56	16124	11		2538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1613005	80171	659786	482402	2235207
							525173	28456	347875	139802	
	Стоимость оборудования		Тенге				347875				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				347875				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				15427				
	Материалы		Тенге				11128				
	Всего заработная плата		Тенге					3934			
		Накладные расходы	Тенге				2832				
		Сметная прибыль	Тенге				1460				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				19719				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3934			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				949865				
	Материалы		Тенге				124966				
	Всего заработная плата		Тенге					272602			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				515175				
		Накладные расходы	Тенге				283735				
		Сметная прибыль	Тенге				98688				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1332288				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196
		Сметная заработная плата	Тенге					272602			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				283123				
	Материалы		Тенге				8512				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					261095			
		Накладные расходы	Тенге				180156				
		Сметная прибыль	Тенге				37063				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				500342				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					261095			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				16715				
	Всего заработная плата		Тенге					15998			
		Накладные расходы	Тенге				15679				
		Сметная прибыль	Тенге				2591				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				34985				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					15998			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2235209				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								388
		Сметная заработная плата	Тенге					553629			
		РАЗДЕЛ 2.Подземный газопровод высокого давления полиэтилен									
		Земляные работы									
55	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3грунта	385,56	380,87	380,87	146848	146849	--	20001	180197
		НР - 72%; СП - 8%			--	72,05	--	27780		13348	
56	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2**	м3 грунта	11,57	2191,73	--	25358	--	--	18258	47105
		НР - 72%; СП - 8%			2191,73	--	25358	--		3489	
57	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Подстилающий слой и засыпка вручную мягким грунтом. Группа грунтов 2**	м3грунта	135,39	952,56	--	128967	--	--	92856	239569
		НР - 72%; СП - 8%			952,56	--	128967	--		17746	
58	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов2**	м3 грунта	250,17	35,98	35,98	9001	9001	--	2545	12470
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	3535		924	
59	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	250,17	171,87	78,99	42997	19761	--	23666	71996
		НР - 72%; СП - 8%			92,88	38,51	23236	9634		5333	
		Трубопроводы									
60	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	1,466	335262,46	85147,10	491495	124826	77	400939	963828
		НР - 99%; СП - 8%			250063,00	26191,05	366592	38396		71395	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10)	Вычитается позиция: Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическимиспытанием	км трубопровода	1,466	-497933,46	-89247,46	-729970	-130837	–	-643849	-1483725
		НР - 99%; СП - 8%			-408686,00	-34937,84	-599134	-51219		-109906	
62	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	1,466	795685,25	240945,79	1166475	353226	18335	946831	2282370
		НР - 99%; СП - 8%			542233,00	110150,93	794914	161481		169064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
63	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1480,66	797,00	–	1180086	–	1180086	–	1274493
		СП - 8%			–	–	–	–		94407	
64	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм АВАРИЙНЫЙ ЗАПАС	м	4,4	797,00	–	3507	–	3507	–	3788
		СП - 8%			–	–	–	–		281	
65	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1469	58,54	10,13	85989	14874	–	55614	152931
		НР - 72%; СП - 8%			48,41	4,17	71116	6126		11328	
66	С1243-141-0102 243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	1,49838	17212,00	–	25790	–	25790	–	27853
		СП - 8%			–	–	–	–		2063	
67	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка в траншее ленты	км	1,466	31095,00	21317,40	45585	31252	–	13044	63319
		НР - 61%; СП - 8%			9777,60	4808,78	14334	7050		4690	
68	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	1495,32	32,00	–	47850	–	47850	–	51678
		СП - 8%			–	–	–	–		3828	
69	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1	2202,93	1379,30	2203	1379	–	1221	3698
		НР - 99%; СП - 8%			823,63	409,93	824	410		274	
70	С1241-209-1426 241-209-1426 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, DN 225х63х225, PN 16	шт.	1	15589,00	–	15589	–	15589	–	16836
		СП - 8%			–	–	–	–		1247	
71	Е11-240202-0201 1124-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 75 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления подгазом со снижением давления	врезка	1	7195,47	794,64	7195	795	1456	4894	13057
		НР - 99%; СП - 8%			4943,79	–	4944	–		967	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	12	1494,68 558,07	936,61 278,29	17936 6697	11239 3339	-- --	9936 2230	30102
73	С1241-208-0306 241-208-0306 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм *СП - 8%*	шт.	3	883,00 --	-- --	2649 --	-- --	2649	-- 212	2861
74	С1241-210-0611 241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь. ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм *СП - 8%*	шт.	3	4497,00 --	-- --	13491 --	-- --	13491	-- 1079	14570
75	С1241-211-0615 241-211-0615 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм *СП - 8%*	шт.	2	10079,00 --	-- --	20158 --	-- --	20158	-- 1613	21771
76	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм *СП - 8%*	шт.	4	880,00 --	-- --	3520 --	-- --	3520	-- 282	3802
		Устройство опознавательных столбиков -4 шт									
77	Е11-250129-0501 1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка опознавательного знака *НР - 91%; СП - 8%*	знак	4	2657,19 1925,28	-- --	10629 7701	-- --	2928	7008 1411	19048
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,008	2878,40 2878,40	-- --	2901 2901	-- --	--	2089 399	5389
79	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.В15.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1	29153,74 6017,20	1194,98 293,65	29154 6017	1195 294	21942	5743 2792	37689
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	С1211-201-0506 211-201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 *СП - 8%*	м3	0,2	2944,00 --	-- --	589 --	-- --	589	-- 47	636
81	С1241-108-0132 241-108-0132 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 8731-74 *СП - 8%*	м	10	3609,00 --	-- --	36090 --	-- --	36090	-- 2887	38977
82	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя массасборочной единицы до 0,5 т(Табличка указатель) *СП - 8%*	т	0,02355	594029,00 --	-- --	13989 --	-- --	13989	-- 1119	15108
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2846071 854467	583560 206826	1408046 --	960796 304549	4111416
		Стоимость монтажных работ	Тенге				131574				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					98626			
		Накладные расходы	Тенге				68658				
		Сметная прибыль	Тенге				16018				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				216250				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					98626			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2714497				
	Материалы		Тенге				44738				
	Всего заработная плата		Тенге					962667			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1363308				
		Накладные расходы	Тенге				892138				
		Сметная прибыль	Тенге				288531				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3895166				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								722
		Сметная заработная плата	Тенге					962667			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4111416				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								810
		Сметная заработная плата	Тенге					1061293			
		РАЗДЕЛ 3.Ковер из земли шт 3 АС ЛИСТ 7									
83	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0015	621409,80	70391,48	932	105	16	842	1916
		НР - 99%; СП - 8%			540624,00	26225,10	811	39		142	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	1,506	1031,00	--	1553	--	1553	--	1677
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
85	Е11-220601-0301 1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0015	985046,76	35800,80	1478	53	992	429	2059
		НР - 99%; СП - 8%			288463,00	146,70	433	--		152	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	Е11-090701-0132 1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Крышка люка. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную(мелких деталей)**	т конструкций	0,000573	253818,54	64917,41	145	38	1	74	237
		НР - 69%; СП - 8%			184730,00	2955,10	106	2		18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщинойот 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,0005913	346354,00	--	205	--	205	--	221
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
88	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2015	**Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	кг	0,024	985,00	--	24	--	24	--	26
		СП - 8%			--	--	--	--		2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	Е11-160301-0301 1116-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	2,4	1787,11	23,45	4289	56	3244	991	5702
		НР - 98%; СП - 8%			412,23	9,10	989	22		422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
90	С1243-602-0104 243-602-0104 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0024	180643,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				9060	252	6469	2336	12307
							2339	63	--	911	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4626				
	Материалы:		Тенге				1007				
	Всего заработная плата		Тенге					1283			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2216				
		Накладные расходы	Тенге				1271				
		Сметная прибыль	Тенге				471				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6368				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1283			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				145				
	Материалы		Тенге				2				
	Всего заработная плата		Тенге					108			
		Накладные расходы	Тенге				74				
		Сметная прибыль	Тенге				18				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				237				
		Сметная заработная плата	Тенге					108			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4289				
	Материалы		Тенге				3243				
	Всего заработная плата		Тенге					1011			
		Накладные расходы	Тенге				991				
		Сметная прибыль	Тенге				422				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5702				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1011			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				12307				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2402			
		РАЗДЕЛ 4.Прочие работы									
91	Ц13-390201-0503 1339-0201-0503 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	9	913,98	25,68	8226	231	372	4650	13906
		НР - 61%; СП - 8%			847,00	--	7623	--		1030	
92	Ц13-390201-0514 1339-0201-0514 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное д 250 (2+4)	стык	6	1894,97	64,20	11370	385	821	6200	18976
		НР - 61%; СП - 8%			1694,00	--	10164	--		1406	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				19596	616	1193	10850	32882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							17787	–	–	2436	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				19596				
	Материалы		Тенге				1193				
	Всего заработная плата		Тенге					17787			
		Накладные расходы	Тенге				10850				
		Сметная прибыль	Тенге				2436				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				32882				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					17787			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				32882				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					17787			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								6391814
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1399766				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					664599			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					235345			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2075488		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						347875		
		- Накладные расходы	Тенге							1456384	
		- Сметная прибыль	Тенге							447698	
		ВСЕГО по АКТУ:	**тенге**								**6 391 814**
		Оборудование									**347 875**
		Итого прямых затрат по форме 2									**6 043 939**
		Временные здания и сооружения	1,30%								**78 571**
		Итого									**6 122 510**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	2,97%								**181 839**
		Итого									**6 652 224**
		Непредвиденные работы и затраты	**2%**								**126 087**
		ИТОГО сметная стоимость									**6 778 310,74**
		НДС	12%								**813 397,29**
		ВСЕГО с НДС									**7 591 708,02**
		ИТОГО с конкурсной скидкой	**0,95000013**								**7 212 123,61**

Заказчик:
ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства
БИН 100240014651

И.О.руководителя _____ **Еденова Э.**

Авторский надзор:
ТОО "Актам инжиниринг"
Ведущий специалист _____ **Искаков А.К.**
БИН/ИИН:
Приказ №55-А от «01»__08__2022 года

Подрядчик:
ТОО "АЭS and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахатұлы Ұ.**

Технический надзор:
ТОО «Транзит Пром»
БИН/ИИН:

Эксперт технического надзора _____ **Халиков И.Б.**
№ аттестата KZ78VE00056524 от 08.04.2018

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

Заказчик : ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства

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

Подрядчик : ТОО "АЭS and Limited"

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

Стройка : "Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"

(наименование, адрес)

Объект : "Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 61 от 30 марта 2022г.**

Акт выполненных работ №2

за **октябрь 2022 (месяц, год) на №2-2-1 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давления**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2021

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Надземный газопровод низкого давления										
1	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода		0,073	774930,00	223911,68	56570	16346	758	46500	111316
		НР - 99%; СП - 8%				540624,00	102802,50	39466	7505		8246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м		3,012	1031,00	–	3105	–	3105	–	3353
		СП - 8%				–	–	–	–		248	
3	С1241-102-0116 241-102-0116 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм**	м		71,284	492,00	–	35072	–	35072	–	37878
		СП - 8%				–	–	–	–		2806	
4	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан		2	1711,44	93,27	3423	187	300	2994	6930
		НР - 99%; СП - 8%				1468,04	44,01	2936	88		513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С1242-203-0204 242-203-0204 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	1	32679,00	--	32679	--	32679	--	35293
		СП - 8%			--	--	--	--		2614	
6	С1242-203-0206 242-203-0206 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	шт.	1	48167,00	--	48167	--	48167	--	52020
		СП - 8%			--	--	--	--		3853	
7	С1241-114-0106 241-114-0106 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм**	шт.	1	391,00	--	391	--	391	--	422
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
8	С1241-112-0112 241-112-0112 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	шт.	5	286,00	--	1430	--	1430	--	1544
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
9	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	шт.	3	347,00	--	1041	--	1041	--	1124
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
10	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021**	м2	7,5	95,73	2,67	718	20	329	256	1052
		НР - 69%; СП - 8%			49,15	0,29	369	2		78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	7,5	163,34	3,79	1225	28	766	300	1647
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	431	4		122	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Опора под газопровод									
12	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1,1	2878,40	--	3166	--	--	2280	5881
		НР - 72%; СП - 8%			2878,40	--	3166	--		436	
13	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	1,1	27248,38	1194,98	29973	1314	22040	6317	39193
		НР - 91%; СП - 8%			6017,20	293,65	6619	323		2903	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,2703	111932,67	7077,20	30255	1913	1525	18591	52753

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			99212,80	465,28	26817	126		3908	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	46,5856	1031,00	--	48030	--	48030	--	51872
		СП - 8%			--	--	--	--		3842	
16	С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до12 мм	т	0,0255998	357095,00	--	9142	--	9142	--	9873
		СП - 8%			--	--	--	--		731	
17	С1214-210-0103 214-210-0103 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 28 мм и более(Хомут)	т	0,059136	322999,00	--	19101	--	19101	--	20629
		СП - 8%			--	--	--	--		1528	
18	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	3,904	985,00	--	3845	--	3845	--	4153
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
19	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	6,1	191,47	5,34	1168	33	535	416	1711
		НР - 69%; СП - 8%			98,30	0,59	600	4		127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,1	163,34	3,79	996	24	622	244	1339
		НР - 69%; СП - 8%			57,42	0,59	350	4		99	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				329497	19865	228878	77898	439983
							80754	8056	--	32590	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				299242				
	Материалы		Тенге				25353				
	Всего заработная плата		Тенге					61867			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				202003				
		Накладные расходы	Тенге				59307				
		Сметная прибыль	Тенге				28682				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				387231				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					61867			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				30255				
	Материалы		Тенге				1525				
	Всего заработная плата		Тенге					26943			
		Накладные расходы	Тенге				18591				
		Сметная прибыль	Тенге				3908				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				52754				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					26943			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				439985				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					88810			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Прочие работы									
21	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	1	740,30	21,40	740	21	41	413	1246
		НР - 61%; СП - 8%			677,60	--	678	--		92	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				740	21	41	413	1246
							678	--	--	92	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				740				
	Материалы		Тенге				41				
	Всего заработная плата		Тенге					678			
		Накладные расходы	Тенге				413				
		Сметная прибыль	Тенге				92				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1245				
		Сметная заработная плата	Тенге					678			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1245				
		Сметная заработная плата	Тенге					678			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**441230**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				81432				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					19886			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8056			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						228922		
		- Накладные расходы	Тенге							78311	
		- Сметная прибыль	Тенге							32682	
		ВСЕГО по АКТУ:	**тенге**								**441 230**
		Оборудование									
		Итого прямых затрат по форме 2									**441 230**
		Временные здания и сооружения	1,30%								**5 736**
		Итого									**446 966**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	2,97%								**13 275**
		Итого									**460 241**
		Непредвиденные работы и затраты	**2%**								**9 205**
		ИТОГО сметная стоимость									**469 445,70**
		НДС	12%								**56 333,48**
		ВСЕГО с НДС									**525 779,18**
		ИТОГО с конкурсной скидкой	**0,95000013**								**499 490,29**

Заказчик:
ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства
БИН 100240014651

И.О. руководителя _____ **Еденова Э.**

Авторский надзор:
ТОО "Актам инжиниринг"
Ведущий специалист _____ **Искаков А.К.**
БИН/ИИН:
Приказ №55-А от «01»__08___2022 года

Подрядчик:
ТОО "AES and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахметов У.**

Технический надзор:
ТОО «Транзит Пром»
БИН/ИИН:

Эксперт технического надзора _____ **Халиков И.Б.**
№ аттестата KZ76VJE00036526 от 03.04.2018г.

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

Заказчик : ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

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

Стройка : "Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"
(наименование, адрес)

Объект : "Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 61 от 30 марта 2022г.**

Акт выполненных работ №3

за **октябрь 2022 (месяц, год) на №2-3-1 Переходы сети газопровода. Переход через автодорогу**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2021

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях(Для перехода). Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25м3**	м3 грунта	7,94		380,87	380,87	3024	3024	–	412	3711
		НР - 72%; СП - 8%				–	72,05	–	572		275	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	0,32		2191,73	–	701	–	–	505	1302
		НР - 72%; СП - 8%				2191,73	–	701	–		97	
3	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях(Для перехода). Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25м3**	м3 грунта	45		380,87	380,87	17139	17139	–	2334	21031
		НР - 72%; СП - 8%				–	72,05	–	3242		1558	
4	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную и подстилающий слой . Группа грунтов 2**	м3 грунта	2,25		952,56	–	2143	–	–	1543	3981
		НР - 72%; СП - 8%				952,56	–	2143	–		295	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3грунта	50,69	35,98	35,98	1824	1824	–	516	2527
		НР - 72%; СП - 8%			–	14,13	–	716		187	
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	50,69	171,87	78,99	8712	4004	–	4795	14588
		НР - 72%; СП - 8%			92,88	38,51	4708	1952		1081	
7	Е11-221401-1101 1122-1401-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленногобурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	27,6	6644,98	3534,81	183401	97561	64866	41437	242825
		НР - 99%; СП - 8%			759,93	756,59	20974	20882		17987	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	27,876	2352,00	–	65564	–	65564	–	70809
		СП - 8%			–	–	–	–		5245	
9	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1к= 0,125	Концы футляра диаметром 100 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	1053,31	705,66	1053	705	2336	1318	5891
		НР - 99%; СП - 8%			1322,35	9,17	1322	9		430	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,052	335262,46	85147,10	17434	4428	3	14222	34188
		НР - 99%; СП - 8%			250063,00	26191,05	13003	1362		2532	
11	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10)	Вычитается позиция: Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическимиспытанием	км трубопровода	0,052	-497933,46	-89247,46	-25893	-4641	–	-22838	-52629
		НР - 99%; СП - 8%			-408686,00	-34937,84	-21252	-1817		-3898	
12	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,052	795685,25	240945,79	41376	12529	651	33585	80958
		НР - 99%; СП - 8%			542233,00	110150,93	28196	5728		5997	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	52,52	797,00	–	41858	–	41858	–	45207
		СП - 8%			–	–	–	–		3349	
14	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 АВАРИЙНЫЙ ЗАПАС СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,2	797,00	–	159	–	159	–	172
		СП - 8%			–	–	–	–		13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	52	58,54	10,13	3044	527	–	1969	5414
		НР - 72%; СП - 8%			48,41	4,17	2517	217		401	
16	С1243-141-0102 243-141-0102 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,05304	17212,00	–	913	–	913	–	986
		СП - 8%			–	–	–	–		73	
17	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка в траншее ленты**	км	0,0244	31095,00	21317,40	759	520	–	217	1054
		НР - 61%; СП - 8%			9777,60	4808,78	239	117		78	
18	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2**	м	24,888	32,00	–	796	–	796	–	860
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
19	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Трубка контрольная. Устройство**	шт.	1	7184,29	2264,42	7184	2264	1026	4707	12843
		НР - 99%; СП - 8%			3893,54	861,41	3894	861		951	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	С1241-202-0205 241-202-0205 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,616	217,00	–	351	–	351	–	379
		СП - 8%			–	–	–	–		28	
		Ковер для контрольной трубки АС лист 4									
21	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	1,2	1347,24	316,45	1617	380	514	806	2617
		НР - 94%; СП - 8%			602,80	112,17	723	135		194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,36	29930,98	1194,98	10775	430	8179	2067	13870
		НР - 91%; СП - 8%			6017,20	293,65	2166	106		1027	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,001	1177729,07	407838,35	1178	408	59	872	2214
		НР - 99%; СП - 8%			711178,00	169750,31	711	170		164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	С1241-102-0221 241-102-0221 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	1,004	5893,00	–	5917	–	5917	–	6390
		СП - 8%			–	–	–	–		473	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-090701-0132 1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Крышка люка. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) иливручную (мелких деталей)	т конструкций	0,00577	253818,54	64917,41	1465	375	24	747	2389
		НР - 69%; СП - 8%			184730,00	2955,10	1066	17		177	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0039216	346354,00	–	1358	–	1358	–	1467
		СП - 8%			–	–	–	–		109	
27	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,001976	325908,00	–	644	–	644	–	696
		СП - 8%			–	–	–	–		52	
~~28~~	~~С1261-102-0129~~ 261-102-0129 РСНБ РК 2015	~~Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70~~	кг	0,006	239,00	–	1	–	1	–	1
					–	–	–	–		–	
29	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	5	1494,68	936,61	7473	4683	–	4140	12542
		НР - 99%; СП - 8%			558,07	278,29	2790	1391		929	
30	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16	шт.	1	7061,00	–	7061	–	7061	–	7626
		СП - 8%			–	–	–	–		565	
31	С1241-211-0503 241-211-0503 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16	шт.	2	1148,00	–	2296	–	2296	–	2480
		СП - 8%			–	–	–	–		184	
32	С1241-210-0511 241-210-0511 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 63x32, PN 16	шт.	1	2520,00	–	2520	–	2520	–	2722
		СП - 8%			–	–	–	–		202	
33	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16	шт.	1	2180,00	–	2180	–	2180	–	2354
		СП - 8%			–	–	–	–		174	
34	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных трубдиаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	2080,55	98,99	2081	99	–	1956	4360
		НР - 98%; СП - 8%			1981,56	14,67	1982	15		323	
35	С1242-207-3703 242-207-3703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	2893,00	–	2893	–	2893	–	3124
		СП - 8%			–	–	–	–		231	
		РАЗДЕЛ 1.Прочие работы									
36	Ц13-390201-0503 1339-0201-0503 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	913,98	25,68	1828	51	83	1033	3090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			847,00	--	1694	--		229	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1828**	**51**	**212252**	**96343**	**563949**
							1694	--	--	41776	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1828				
	Материалы		Тенге				83				
	Всего заработная плата		Тенге					1694			
		Накладные расходы	Тенге				1033				
		Сметная прибыль	Тенге				229				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3090				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1694			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3090				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1694			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**563948**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				67577				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					146000			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					35675			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						212251		
		- Накладные расходы	Тенге							96343	
		- Сметная прибыль	Тенге							41776	
		ВСЕГО по АКТУ:	**тенге**								**563 948**
		Оборудование									
		Итого прямых затрат по форме 2									**563 948**
		Временные здания и сооружения	1,30%								**7 331**
		Итого									**571 279**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	2,97%								**16 967**
		Итого									**588 246**
		Непредвиденные работы и затраты	**2%**								**11 765**
		ИТОГО сметная стоимость									**600 011,25**
		НДС	12%								**72 001,35**
		ВСЕГО с НДС									**672 012,60**
		ИТОГО с конкурсной скидкой	**0,95000013**								**638 412,05**

Заказчик:
ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства
БИН 100240014651

И.О. руководителя _____ **Еденова Э.**

Авторский надзор:
ТОО "Актам инжиниринг"
Ведущий специалист _____ **Искаков А.К.**
БИН/ИИН:
Приказ №55-А от «01»__08___2022 года

Подрядчик:
ТОО "АЭS and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахатұлы Ұ.**

Технический надзор:
ТОО «Транзит Пром»
БИН/ИИН:

Эксперт технического надзора _____ **Халиков И.Б.**
№ аттестата KZ78VJE00036536 от 03.08.2018г.

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

Заказчик: **ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "АЭS and Limited"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **"Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"**
(наименование, адрес)

Объект: **"Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 61 от 30 марта 2022г.**

Акт выполненных работ №4

за **октябрь 2022** (месяц, год) на **№2-3-2 Переходы сети газопровода. Переход через железную дорогу**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2021

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1.Надземный газопровод высокого давления -сталь										
1	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	2		1711,44	93,27	3423	187	300	2994	6930
		НР - 99%; СП - 8%				1468,04	44,01	2936	88		513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	2		32348,00	--	64696	--	64696	--	69872
		СП - 8%				--	--	--	--		5176	
3	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,006		774930,00	223911,68	4650	1344	62	3822	9150
		НР - 99%; СП - 8%				540624,00	102802,50	3244	617		678	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	6,024		1031,00	--	6211	--	6211	--	6708
		СП - 8%				--	--	--	--		497	
5	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщинойстенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	4		347,00	--	1388	--	1388	--	1499

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		111	
				Продувочная свеча							
6	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под СВЕЧУ объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,37	29607,66	1796,30	10955	665	8286	1968	13956
		НР - 91%; СП - 8%			5415,48	428,49	2004	159		1034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	Е11-240206-0101 1124-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка	свеча	1	9734,11	3659,39	9734	3659	1053	6214	17224
		НР - 99%; СП - 8%			5021,52	1255,47	5022	1255		1276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	6,526	1213,00	--	7916	--	7916	--	8549
		СП - 8%			--	--	--	--		633	
				Опознавательный знак							
9	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,504	2878,40	--	1451	--	--	1045	2695
		НР - 72%; СП - 8%			2878,40	--	1451	--		200	
10	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,504	952,56	--	480	--	--	346	892
		НР - 72%; СП - 8%			952,56	--	480	--		66	
11	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,1	6429,67	1795,22	643	180	367	165	872
		НР - 93%; СП - 8%			957,10	815,06	96	82		65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под СВЕЧУ объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,2	29607,66	1796,30	5922	360	4479	1064	7544
		НР - 91%; СП - 8%			5415,48	428,49	1083	86		559	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	Е11-090701-0132 1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стойка знака. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) иливручную (мелких деталей)	т конструкций	0,03468	253818,54	64917,41	8802	2251	145	4491	14357
		НР - 69%; СП - 8%			184730,00	2955,10	6406	102		1063	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	С1241-102-0120 241-102-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,2288	455,00	--	3289	--	3289	--	3552
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
15	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочнойединицы до 0,5 т(Табличка указатель)	т	0,00148	594029,00	--	879	--	879	--	949

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
16	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,04	985,00	--	39	--	39	--	42
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
		Футляр									
17	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0032	1177729,07	407838,35	3769	1305	188	2791	7085
		НР - 99%; СП - 8%			711178,00	169750,31	2276	543		525	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	С1241-102-0221 241-102-0221 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,2128	5893,00	--	18933	--	18933	--	20448
		СП - 8%			--	--	--	--		1515	
19	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1к= 0,15	Концы футляра диаметром 159 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	4	4863,97	474,79	19456	1899	11210	6327	27846
		НР - 99%; СП - 8%			1586,81	11,00	6347	44		2063	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0032	2395526,68	213003,06	7666	682	5820	1285	9667
		НР - 99%; СП - 8%			363776,00	41867,55	1164	134		716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Ограждение 3 х 3 м 2 шт АС 10,11-14									
21	Е11-070111-0108 1107-0111-0108 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетки, высотой до1,7 м по металлическим столбам без цоколя. Установка	м оград	22	4317,87	1009,04	94993	22199	11019	83088	192328
		НР - 118%; СП - 8%			2807,97	392,66	61775	8639		14247	
22	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	2	12122,61	115,78	24245	231	87	28335	56787
		НР - 118%; СП - 8%			11963,40	43,13	23927	86		4206	
23	С1212-101-0609 212-101-0609 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,27	20568,00	--	5553	--	5553	--	5997
		СП - 8%			--	--	--	--		444	
24	Е11-090701-0127 1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкциирешетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелкихдеталей)	т конструкций	0,17562	193711,20	12190,89	34020	2141	963	21697	60175
		НР - 69%; СП - 8%			176040,00	3013,78	30916	529		4457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный изуглеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,115646	330422,00	--	38212	--	38212	--	41269
		СП - 8%			--	--	--	--		3057	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0002476	321303,00	--	80	--	80	--	86
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
27	С1261-102-0249 261-102-0249 РСНБ РК 2015	**Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82**	м2	30,728	921,00	--	28300	--	28300	--	30564
		СП - 8%			--	--	--	--		2264	
28	С1214-203-0203 214-203-0203 РСНБ РК 2015	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качестваГОСТ 380-2005**	т	0,0427248	437421,00	--	18689	--	18689	--	20184
		СП - 8%			--	--	--	--		1495	
29	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2окрашиваемой поверхности	27	980,25	1,17	26467	31	3761	18152	48188
		НР - 80%; СП - 8%			839,80	0,56	22675	15		3569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
30	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	5,3	95,73	2,67	507	15	232	181	743
		НР - 69%; СП - 8%			49,15	0,29	260	2		55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
31	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	10,6	81,67	1,89	866	20	542	212	1164
		НР - 69%; СП - 8%			28,71	0,29	304	3		86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				452234	37169	242699	184177	687322
							172366	12384	--	50912	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				409412				
	Материалы		Тенге				47406				
	Всего заработная плата		Тенге					146797			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				194185				
		Накладные расходы	Тенге				157989				
		Сметная прибыль	Тенге				45392				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				612793				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								128
		Сметная заработная плата	Тенге					146797			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				42822				
	Материалы		Тенге				1107				
	Всего заработная плата		Тенге					37953			
		Накладные расходы	Тенге				26188				
		Сметная прибыль	Тенге				5520				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				74530				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					37953			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				687323				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								154
		Сметная заработная плата	Тенге					184750			

РАЗДЕЛ 2.Подземный газопровод высокого давления

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3грунта	14,04	380,87 --	380,87 72,05	5347 --	5348 1012	--	728 486	6561
33	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,56	2191,73 2191,73	-- --	1227 1227	-- --	--	884 169	2280
34	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях(Для перехода). Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью0,25 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	81,7	380,87 --	380,87 72,05	31117 --	31117 5886	--	4238 2828	38184
35	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную и подстилающий слой . Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5,77	952,56 952,56	-- --	5496 5496	-- --	--	3957 756	10210
36	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3грунта	89,97	35,98 --	35,98 14,13	3237 --	3237 1271	--	915 332	4485
37	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	89,97	171,87 92,88	78,99 38,51	15463 8356	7107 3465	--	8511 1918	25892
38	Е11-221401-1301 1122-1401-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленногобурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	115,5	7053,13 728,42	4408,18 696,76	814637 84133	509145 80476	221359	162962 78208	1055807
39	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1к= 0,125	Концы футляра диаметром 100 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	футляр	1	4053,31 1322,35	395,66 9,17	4053 1322	395 9	2336	1318 430	5801
40	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	116,655	2352,00 --	-- --	274373 --	-- --	274373	-- 21950	296323
41	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,178	335262,46 250063,00	85147,10 26191,05	59677 44511	15156 4662	10	48681 8669	117027

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10)	Вычитается позиция: Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическимиспытанием	км трубопровода	0,178	-497933,46	-89247,46	-88632	-15886	--	-78175	-180152
		НР - 99%; СП - 8%			-408686,00	-34937,84	-72746	-6219		-13345	
43	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,178	795685,25	240945,79	141632	42888	2227	114963	277123
		НР - 99%; СП - 8%			542233,00	110150,93	96517	19607		20528	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
44	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	179,78	797,00	--	143285	--	143285	--	154748
		СП - 8%			--	--	--	--		11463	
45	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 АВАРИЙНЫЙ ЗАПАС СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,5	797,00	--	398	--	398	--	430
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
46	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	178	58,54	10,13	10419	1802	--	6739	18530
		НР - 72%; СП - 8%			48,41	4,17	8617	742		1373	
47	С1243-141-0102 243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,18156	17212,00	--	3125	--	3125	--	3375
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
48	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка в траншее ленты	км	0,0625	31095,00	21317,40	1943	1333	--	556	2699
		НР - 61%; СП - 8%			9777,60	4808,78	611	301		200	
49	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	63,75	32,00	--	2040	--	2040	--	2203
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
		Продувочная свеча									
50	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,05	335262,46	85147,10	16763	4258	2	13675	32873
		НР - 99%; СП - 8%			250063,00	26191,05	12503	1310		2435	
51	С1261-301-1566 261-301-1566 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	50,5	552,00	--	27876	--	27876	--	30106
		СП - 8%			--	--	--	--		2230	
52	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	16	1494,68	936,61	23915	14986	--	13248	40136
		НР - 99%; СП - 8%			558,07	278,29	8929	4453		2973	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16	шт.	1	7061,00	--	7061	--	7061	--	7626
		СП - 8%			--	--	--	--		565	
54	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	6	880,00	--	5280	--	5280	--	5702
		СП - 8%			--	--	--	--		422	
55	С1241-210-0513 241-210-0513 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x50 мм	шт.	4	3749,00	--	14996	--	14996	--	16196
		СП - 8%			--	--	--	--		1200	
56	С1241-208-0106 241-208-0106 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	5	698,00	--	3490	--	3490	--	3769
		СП - 8%			--	--	--	--		279	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1528218**	**620886**	**707858**	**303200**	**1977934**
							199476	**116975**	--	**146514**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				12362				
	Всего заработная плата		Тенге					10271			
		Накладные расходы	Тенге				7295				
		Сметная прибыль	Тенге				1573				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				21230				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					10271			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1515856				
	Материалы		Тенге				225932				
	Всего заработная плата		Тенге					306180			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				481924				
		Накладные расходы	Тенге				295905				
		Сметная прибыль	Тенге				144941				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				1956702				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
		Сметная заработная плата	Тенге					306180			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1977932				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								222
		Сметная заработная плата	Тенге					316451			
		РАЗДЕЛ 3.Прочие работы									
57	Ц13-390201-0503 1339-0201-0503 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	913,98	25,68	1828	51	83	1033	3090
		НР - 61%; СП - 8%			847,00	--	1694	--		229	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1828	51	83	1033	3090
							1694	--	--	229	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1828				
	Материалы		Тенге				83				
	Всего заработная плата		Тенге					1694			
		Накладные расходы	Тенге				1033				
		Сметная прибыль	Тенге				229				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				3090				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1694			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3090				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1694			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2668345
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				373536				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					658106			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					129359			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						950637		
		- Накладные расходы	Тенге							488410	
		- Сметная прибыль	Тенге							197655	
		ВСЕГО по АКТУ:	**тенге**								**2 668 345**
		Оборудование									
		Итого прямых затрат по форме 2									**2 668 345**
		Временные здания и сооружения	1,30%								**34 688**
		Итого									**2 703 033**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	2,97%								**80 280**
		Итого									**2 783 314**
		Непредвиденные работы и затраты	**2%**								**55 666**
		ИТОГО сметная стоимость									**2 838 979,85**
		НДС	12%								**340 677,58**
		ВСЕГО с НДС									**3 179 657,43**
		ИТОГО с конкурсной скидкой	**0,95000013**								**3 020 674,96**

Заказчик:
ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства
БИН:100240014651

И.О. руководителя _____ **Еденова Э.**

Авторский надзор:
ТОО "Актам инжиниринг"
Ведущий специалист _____ **Искаков А.К.**
БИН/ИИН:
Приказ №55-А от «01»__08___2022 года

Подрядчик:
ТОО "АЭS and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахатұлы Ұ.**

Технический надзор:
ТОО «Транзит Пром»
БИН/ИИН:

Эксперт технического надзора _____ **Халиков И.Б.**
№ аттестата KZ78VJE00036526 от 03.04.2018г.

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

Заказчик : **ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства**

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

Подрядчик : **ТОО "АЭS and Limited"**

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

Стройка : **"Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **"Газификация скотобазы КХ "Наурызгали" по адресу уч. 41 В с Жайсан Мартукского района Актюбинской области"**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 61 от 30 марта 2022г.**

Акт выполненных работ №5

за **октябрь 2022** (месяц, год) на **№2-4-1 Внутреннее газооборудование**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2021

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутренний газопровод Г1										
1	Е11-180101-0206 1118-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка**	котел	1		67309,84	12423,72	67310	12424	--	58794	136192
		НР - 98%; СП - 8%				54886,13	5107,67	54886	5108		10088	
2	513-104-0304 513-104-0304 РСНБ РК 2015	**Котел газовый с контуром отбора горячей воды тепловая мощность 20 кВт**	комплект	1		110343,00	--	110343	--		--	110343
						--	--	--	--	110343	--	
3	Е11-190101-0102 1119-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка**	прибор	2		3851,21	272,79	7702	545	4057	3292	11874
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:				1550,20	129,64	3100	259		880	
4	С1245-801-0101 245-801-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные**	шт.	2		50965,00	--	101930	--	101930	--	110084
		СП - 8%				--	--	--	--		8154	
5	Ц13-110203-0103 1311-0203-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 32 мм. Установка на фланцевых соединениях**	шт.	1		1576,10	--	1576	--	300	957	2736
		НР - 75%; СП - 8%				1276,00	--	1276	--		203	
6	прайс лист	**Счетчики газа бытовые диафрагменные модели ВК-G6**	шт.	1		23223,21	--	23223	--	23223	--	25081
		СП - 8%				--	--	--	--		1858	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-160301-0303 1116-0301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	2,2	1550,34 412,23	23,45 9,10	3411 907	52 20	2452	908 346	4665
8	Е11-160301-0302 1116-0301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	3,9	1828,64 412,23	23,45 9,10	7132 1608	91 35	5433	1610 699	9442
9	Е11-160301-0301 1116-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	6,3	1787,11 412,23	23,45 9,10	11259 2597	147 57	8515	2601 1109	14969
10	С1241-113-0101 241-113-0101 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм *СП - 8%*	шт.	1	315,00 --	-- --	315 --	-- --	315	-- 25	340
11	Е11-190501-0101 1119-0501-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные, диаметр до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	клапан	2	6845,56 3183,39	269,70 88,02	13691 6367	539 176	6785	6412 1608	21711
12	Прайс Лист	Клапан запорный КТЗ 25 мм *СП - 8%*	комплект	1	3278,57 --	-- --	3279 --	-- --	3279	-- 262	3541
13	Прайс Лист	Клапан запорный электромагнитный Д25 мм *СП - 8%*	комплект	1	10928,57 --	-- --	10929 --	-- --	10929	-- 874	11803
14	Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	3	1624,87 1569,72	-- --	4875 4709	-- --	166	3532 673	9079
15	Прайс Лист	Сигнализатор загазованности CO+CH4, СЗ-1, . *СП - 8%*	комплект	1	5919,64 --	-- --	5920 --	-- --	5920	-- 474	6394
16	Прайс Лист	Сигнализатор загазованности CO+CH4,СЗ-2 . *СП - 8%*	комплект	1	7285,71 --	-- --	7286 --	-- --	7286	-- 583	7869
17	Прайс Лист	Фильтр волосяной газовый ФВ 20 . *СП - 8%*	комплект	1	20946,43 --	-- --	20946 --	-- --	20946	-- 1676	22622
18	С1242-209-0901 242-209-0901 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 *СП - 8%*	шт.	2	8357,00 --	-- --	16714 --	-- --	16714	-- 1337	18051
19	С1242-209-0902 242-209-0902 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 *СП - 8%*	шт.	1	8358,00 --	-- --	8358 --	-- --	8358	-- 669	9027
20	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы футляра из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	0,4	870,05 826,74	43,31 15,99	348 331	17 6	--	330 54	733

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	0,4	1031,00	--	412	--	412	--	445
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
22	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	2,42	537,00	--	1300	--	1300	--	1404
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
23	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Газопроводы. Испытание пневматическое**	м газопровода	12,4	608,77	--	7549	--	166	7235	15967
		НР - 98%; СП - 8%			595,40	--	7383	--		1183	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	1,1	95,73	2,67	105	3	48	38	154
		НР - 69%; СП - 8%			49,15	0,29	54	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	2,2	81,67	1,89	180	5	112	44	242
		НР - 69%; СП - 8%			28,71	0,29	63	1		18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				436093	13823	228646	85753	554768
							83281	5662	110343	32921	
		Стоимость оборудования	Тенге				110343				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				110343				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				78034				
		Материалы	Тенге				465				
		Всего заработная плата	Тенге					5985			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				71583				
		Накладные расходы	Тенге				4489				
		Сметная прибыль	Тенге				6603				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				89126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5985			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				129314				
		Материалы	Тенге				160				
		Всего заработная плата	Тенге					118			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				129029				
		Накладные расходы	Тенге				82				
		Сметная прибыль	Тенге				10351				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				139747				
		Сметная заработная плата	Тенге					118			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				118402				
		Материалы	Тенге				27406				
		Всего заработная плата	Тенге					82840			
		Сдача и испытание	Тенге				1960				
		Накладные расходы	Тенге				81182				
		Сметная прибыль	Тенге				15967				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				215551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					82840			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				554767				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					88943			
		РАЗДЕЛ 2.Дымовая труба									
26	Е11-200101-0218 1120-0101-0218 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Газоход класса П (плотные) из листовой стали, толщина 1,5 мм, диаметр до 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхностиво здуховодов	2,5	1440,81	37,79	3602	94	1023	2466	6554
		НР - 98%; СП - 8%			994,13	12,47	2485	31		485	
27	Е11-090701-0131 1109-0701-0131 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и газоходы илючки). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	т конструкций	0,0296458	389816,64	103874,41	11556	3079	304	5766	18707
		НР - 69%; СП - 8%			275674,00	6182,50	8173	183		1386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2015	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55до 2 мм**	т	0,0296458	356834,00	--	10579	--	10579	--	11425
		СП - 8%			--	--	--	--		846	
29	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	тконструкций	0,01638	115170,57	7077,20	1886	116	145	1127	3254
		НР - 69%; СП - 8%			99212,80	465,28	1625	8		241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщинойот 2 до 16 мм**	т	0,01638	330422,00	--	5412	--	5412	--	5845
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
31	Е11-200701-0101 1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	2630,02	48,59	2630	48	2063	523	3406
		НР - 98%; СП - 8%			518,62	15,40	519	15		252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	Е11-260101-0801 1126-0101-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матамизвукопоглощающими**	м3 изоляции	0,3	33331,31	1202,84	9999	361	2684	5412	16644
		НР - 76%; СП - 8%			23178,60	557,46	6954	167		1233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	С1234-101-0301 234-101-0301 РСНБ РК 2015	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м3**	м3	0,465	8847,00	--	4114	--	4114	--	4443
		СП - 8%			--	--	--	--		329	
34	Е11-260301-0202 1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной**	м2 поверхности покрытия изоляции	4,6	2630,07	168,73	12098	776	1108	7818	21509
		НР - 76%; СП - 8%			2220,37	15,84	10214	73		1593	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2015	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	т	0,0440542	459224,00	--	20231	--	20231	--	21849
		СП - 8%			--	--	--	--		1618	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных трубдиаметром до 25 мм. Установка**	шт.	1	2109,41	98,99	2109	99	28	1956	4391
		НР - 98%; СП - 8%			1981,56	14,67	1982	15		325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	С1242-202-0902 242-202-0902 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	1	4899,00	--	4899	--	4899	--	5291
		СП - 8%			--	--	--	--		392	
38	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	0,5	1656,41	19,81	828	10	600	217	1129
		НР - 98%; СП - 8%			435,70	7,78	218	4		84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				89943	4583	53190	25285	124447
							32170	496	--	9217	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				67332				
	Материалы		Тенге				3793				
	Всего заработная плата		Тенге					17408			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				45235				
		Накладные расходы	Тенге				13230				
		Сметная прибыль	Тенге				6444				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				87006				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17408			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13442				
	Материалы		Тенге				449				
	Всего заработная плата		Тенге					9989			
		Накладные расходы	Тенге				6893				
		Сметная прибыль	Тенге				1627				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				21962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					9989			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				9169				
	Материалы		Тенге				3714				
	Всего заработная плата		Тенге					5269			
	Сдача и испытание		Тенге				150				
		Накладные расходы	Тенге				5162				
		Сметная прибыль	Тенге				1146				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				15477				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5269			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				124445				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					32666			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								679212
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				115451				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					18406			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6158			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						281834		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						110343		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге								111038	
		- Сметная прибыль	Тенге								42138	
		ВСЕГО по АКТУ:	**тенге**									**679 212**
		Оборудование										**110 343**
		Итого прямых затрат по форме 2										**568 869**
		Временные здания и сооружения	1,30%									**7 395**
		Итого										**576 264**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	2,97%									**17 115**
		Итого										**703 722**
		Непредвиденные работы и затраты	2%									**11 868**
		ИТОГО сметная стоимость										**715 589,93**
		НДС	12%									**85 870,79**
		ВСЕГО с НДС										**801 460,73**
		ИТОГО с конкурсной скидкой	**0,95000013**									**761 387,79**

Заказчик:
ГУ Мартукский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства
БИН 100240014651

И.О. руководителя _____ **Еденова Э.**

Авторский надзор:
ТОО "Актам инжиниринг"
Ведущий специалист _____ **Искаков А.К.**
БИН/ИИН:
Приказ №55-А от «01»__08___ 2022 года

Подрядчик:
ТОО "АЭS and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахатұлы Ұ.**

Технический надзор:
ТОО «Транзит Пром»
БИН/ИИН:

Эксперт технического надзора _____ **Халиков И.Б.**
№ аттестата KZ78VJE00035526 от 05.11.2018г.