Форма по приложению 3-1

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

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "KBS Gaz" "KBS GAZ" 180140013525, Казахстан, область Жетісу, Ескельдинский район, Кокжазыкский сельский округ, село Кокжазык, улица Желтоқсан, дом 101, почтовый индекс 040516**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "KBS Engineering" 090340011973, Казахстан, город Алматы, Жетысуский район, Проспект Рыскулова, дом 61, почтовый индекс 050008**

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

Стройка : **Установка узла учета на газопроводе среднего давления для ПКСТ "Болашак", ПКСТ "Птицевод", ПКСТ "Дружба", Алатауского района, г.Алматы**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружный газопровод**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№019 от 18 июля 2022года**

Акт выполненных работ

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 02-01-01 Наружный газопровод среднего давления работы

Составлен (а) в текущих ценах на 19.11.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	Е11-220301-0206 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,01	2250623,05	1042292,87	22506	10423	1122	15021	40529	
						1096122,24	421100,99	10961	4211		3002		
2	2	С1241-102-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,04	12388		124376		124376		134326	Казахстан
											9950		
3	3	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0759	1550309,31	709997,04	117668	53889	1877	79695	213152	
						815584,14	245021,37	61903	18597		15789		
4	4	С1241-112-0225	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	11561		46244		46244		49944	
											3700		
5	5	С1241-114-0207	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 5,0 мм - 108 мм х 43,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	2816		5632		5632		6083	
											451		
6	6	С1241-113-0126	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5,0 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	23137		46274		46274		49976	
											3702		
7	7	Е11-220901-0106 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	4	9548,53	2808,44	38194	11233	2126	28623	72162	
						6208,53	1019,58	24834	4078		5345		
8	8	С1242-103-0305	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86	шт.	4	273080		1092320		1092320		1179706	
											87386		
9	9	Е11-221201-0106 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	8	4146,74	255,19	33174	2042	1295	29712	67917	
						3729,73	21,83	29838	175		5031		
10	10	С1241-116-0313	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	12708		101664		101664		109797	
											8133		
11	11	Ц13-390201-0510 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 219 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	2158,65	46,64	4317	93	266	2415	7271	
						1979,23	0	3958	0		539		
12	12	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		6,9	121,33	3,17	837	22	329	337	1268	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^2$		70,41	0,42	486	3		94		
13	13	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		6,9	198,76	4,64	1371	32	772	396	1908	
				$м^2$		82,26	0,84	568	6		141		
14	14	Е11-010205-0406 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2		0,35	2355,09	0	824	0	0	593	1530	
				$м^3$ грунта		2355,09	0	824	0		113		
15	15	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную и разравнивание. Группа грунтов 1		0,126	1290,33	0	163	0	0	117	302	
				$м^3$ грунта		1290,33	0	163	0		22		
16	16	Е11-060101-0113 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство		0,224	35336,21	1749,04	7915	392	5518	1914	10615	
				$м^3$		8954,06	436,91	2006	98		786		
17	17	Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные. Монтаж		0,046904	68651,96	12035,83	3220	565	940	1296	4877	
				т конструкций		36564,59	3475,31	1715	163		361		
18	18	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы		0,046904	1018274		47761		47761		51582	Казахстан
				т							3821		
19	19	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		1,360216	121,33	3,17	165	5	65	66	250	
				$м^2$		70,41	0,42	96	1		19		
20	20	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/		1,360216	198,76	4,64	270	6	152	78	376	
				$м^2$		82,26	0,84	112	1		28		
21	21	Е11-190401-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Узел учета газа, диаметр до 200 мм. Установка		1	38121,97	2021,31	38122	2022	4822	31330	75008	
				регулятор		31279,04	690,59	31279	691		5556		
22	22	Прайс-лист	Газовый счетчик типа TRZ G1600 с корректором ЕК-260		1	4464285,71		4464286				4464286	
				компл.						4464286			
			Отпускная цена			4464286		4464286					
			Сметная стоимость оборудования					*4464286*					
23	23	С1242-404-0112	Фильтр газа ФГ-200		1	168559		168559		168559		182044	
				шт.							13485		
24	24	С1241-116-0313	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 33259-2015		2	12708		25416		25416		27449	
				шт.							2033		
25	25	С1241-102-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80 /продувочная свеча/		8	585		4680		4680		5054	
				м							374		
26	26	С1242-207-4001	Кран латунный регулирующий трехходовой, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15		1	3675		3675		3675		3969	
				шт.							294		
27	27	С1242-202-0601	Краны шаровые ГШК-25 ГОСТ 21345-2005		1	54533		54533		54533		58896	Казахстан
				шт.							4363		
28	28	С1245-701-0101	Манометр ВП4А-У2		1	3974		3974		3974		4292	Казахстан
				комплект							318		
29	29	Ц13-080104-0201 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования		1	39568,44	9174,51	39568	9175	2545	23048	67625	
				шт		27849,38	4161,98	27849	4162		5009		
30	30	515-301-0205 РСНБ РК 2022	Шкаф управления		1	326915		326915				326915	
				шт.						326915			
			Отпускная цена			326915		326915					
			Сметная стоимость оборудования					*326915*					
31	31	Ц13-080303-0602 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне		1	7486,26	168,35	7486	168	3099	3075	11406	
				шт.		4218,8	52,02	4219	52		845		
32	32	С Прайс лист	Автоматический выключатель АП 50Б-3МТ 3Р 32А		1	7455,36		7455		7455		8051	
				шт							596		
33	33	Е11-330301-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 10. Установка на наружных фундаментах с поля		1	39929,68	13435,89	39930	13436	1986	24261	69326	
				опора		24507,36	5818,93	24507	5819		5135		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	34	С1252-301-0102	Опора металлическая, ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2372374		2372374		2372374		2562164	Казахстан
											189790		
35	35	С1252-203-0102	Зажимы клиновые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	6933		13866		13866		14975	
											1109		
36	36	С1261-404-0575	Крюки для зажима	шт.	2	293		586		586		633	
											47		
37	37	С1252-206-0113	Зажимы ответвительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	2225		4450		4450		4806	
											356		
38	38	Ц13-080206-2206 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечениедо 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	4	426,07	28,67	1704	115	262	993	2913	
						331,91	13,01	1328	52		216		
39	39	С1243-105-0501	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,004	371741		1487		1487		1606	Казахстан
											119		
40	40	Ц13-080205-0704 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод сечением до 70 мм2. Прокладка на траверсах по металлическим и железобетонным опорам, количество опор на 1 км 16	км	0,012	55062,13	23908,73	661	287	28	352	1094	
						28845,25	11882,07	346	143		81		
41	41	С1243-701-0716	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,012	604930		7259		7259		7840	Казахстан
											581		
42	42	Е11-070111-0112 Кзтр и Кэм=1,08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,0 м. Установка	м оград	16,6	4866,9	1611,02	80791	26743	889	75703	169013	
						3202,31	662,44	53158	10997		12519		
43	43	Е11-070111-0209 Кзтр и Кэм=1,08	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1393,63	41,25	1394	41	55	1540	3169	
						1297,43	7,42	1297	7		235		
44	44	Е11-110101-0203 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,66	9961,99	2668,89	6575	1762	1511	3821	11228	
						5003,65	1156,01	3302	763		832		
45	45	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	2,48	32730,34	1416,71	81171	3513	60129	17291	106339	
						7067,89	593,67	17528	1472		7877		
46	46	С1222-525-0301	Стоимость опорных конструкций	т	0,6194622	1018274		630782		630782		681245	Казахстан
											50463		
47	47	С1214-401-0108	Сварная решетка ограждения	т	10,21	2261		23085		23085		24932	Казахстан
											1847		
48	48	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 /за два раза/	$м^2$	18,9837526	242,67	6,34	4607	120	1813	1856	6980	
						140,82	0,84	2673	16		517		
49	49	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за два раза/	$м^2$	18,9837526	198,76	4,64	3773	88	2124	1089	5251	
						82,26	0,84	1562	16		389		
50	50	С1223-502-0307	Замок цилиндровый накладной ЗН1 ГОСТ 5089-2011 /для калитки/	шт.	1	2110		2110		2110		2279	
											169		
51	51	Е11-330109-0115 Кзтр и Кэм=1,08	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,08877	246743,87	160260,88	21903	14227	421	8775	33132	
						81740,02	41824,32	7256	3713		2454		
52	52	С1222-525-0301	Стоимость конструкций молниеотвода	т	0,08877	1018274		90392		90392		97623	Казахстан
											7231		
53	53	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 /за два раза/	$м^2$	2,57433	242,67	6,34	625	16	246	252	947	
						140,82	0,84	363	2		70		
54	54	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалямиПФ-115 /за два раза/	$м^2$	2,57433	198,76	4,64	512	12	288	148	713	
						82,26	0,84	212	2		53		
55	55	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	10,6	1014,32	32,1	10752	340	7333	2304	14100	
						290,42	11,45	3078	121		1044		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	56	E11-010205-0406 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,9	2355,09	0	2120	0	0	1526	3938	
						2355,09	0	2120	0		292		
57	57	E11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную /с разравниванием/. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	0,18	1290,33	0	232	0	0	167	431	
						1290,33	0	232	0		32		
58	58	E11-060101-0113 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	$м^3$	0,72	36591,83	1749,04	26346	1260	18640	6153	35099	
						8954,06	436,91	6447	315		2600		
	58.1	212-101-2013	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	$м^3$	0.7344	21458				15758,76			Казахстан 100%
59	59	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	4952,91	216,29	39623	1731	26276	8784	52280	
						1482,09	72,83	11617	583		3873		
			ИТОГО:					10308674	153758	5025883	372731	11152622	
								337837	56259	4791201	471217		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							4791201			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		82698					
			Итого с временными									11235320	
			Зимние удорожания			0,67 %		43176					
			Итого с зимними удорожаниями									11278496	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		129746					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									11408242	
			НДС			12 %		1368989					
			Итого с НДС									12777231	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "KBS Engineering"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Жумагул А.К.
(должность, фамилия, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

ТОО "KBS GAZ"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Каратабанн А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Технадзор Элит КЗ" Эксперт Усов Н.В.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

ТОО "KBS Engineering" ГИП
Буркп А.А. Пр.№012 от 15.09.2022г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №