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

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Темирбетон»**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "ЕС-Арна"**

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

Стройка : **Газоснабжение внутриплощадочных сетей ТОО "Темирбетон", 040000, Республика Казахстан, Алматинская область, Талдыкорган Г.А., Абылайхана, 266, , , Территория ТОО "Темирбетон" напересечении улиц Абылайхана и Медеу**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные газопроводы. Газопровод среднего давления**

(наименование)

Акт выполненных работ № 1

за **апрель 2022 (месяц, год) на 02-01 Наружные газопроводы. Газопровод среднего давления работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 4. Среднее давление (подземный газопровод)										
1	1	E11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	208,8799897	210,25 11,8	198,45 52,3	43917 2465	41452 10924	0	9640 4285	57842	
2	2	E11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	15,4300003	2188,03 2188,03	0 0	33761 33761	0 0	0	24308 4646	62715	
3	3	E11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	15,8200001	1823,36 1823,36	0 0	28846 28846	0 0	0	20769 3969	53583	
4	4	E11-010104-0402	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	175,2799909	36,29 0	36,29 14,1	6361 0	6361 2471	0	1779 651	8792	
5	5	E11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	175,2799909	171,86 92,66	79,2 38,43	30124 16241	13882 6736	0	16544 3733	50401	
6	7	E11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,43	382674,59 270436	109313,15 33515,84	164550 116288	47005 14412	1258	129392 23515	317458	
	7.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	7,74	157				1215,18			Казахстан 100%
7	49	C123-020304-1007	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	80	1704		136320		136320		147226	Казахстан
8	53	E11-250129-0501 Изм. и доп. вып. 17	Установка опознавательного знака	знак	45	2746,58 1921,92	0 0	123596 86486	0 0	37110	10906 78703 16184	218483	
	53.1	2204-0201-0101	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,009	1627065				14643,59			Казахстан 100%
	53.2	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	13,5	1280				17280			
9	54	C121-049999-0101	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	1,8	70949		127708		127708		137925	Казахстан
10	55	C124-010107-0501	Таблички и знаки эмалированные	100шт.	0,45	115342		51904		51904	10217	56056	Казахстан
11	56	E11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	2,025	23776,67 6007,4	1184,75 293,06	48148 12165	2399 593	33584	4152 11610 4781	64539	
	56.1	2102-0101-2614	Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,0655	14644				30247,18			
12	66	ЦЗ-100904-0101 К=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,388	29597,44 9758,7	19838,74 4799,33	11484 3786	7697 1862	0	3446 1194	16124	
13	67	C121-130809-1603	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	388,0000032	15		5820		5820	466	6286	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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
14	71	Е11-221401-0601 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 140 мм. Прокладка бестраншейнымметодом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м	21,0000001	2744,62	2158,51	57637	45329	94	26313	90666	
	71.1	2113-0702-1110	Смазка графитомедистая	кг	0,231	581,63	684,04	12214	14365		6716		
	71.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,903	298				68,84			Казахстан 100%
15	83	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1К=0,49	Концы футляра диаметром 140 мм. Заделкабитумом и прядью	футляр	1	28				25,28			Казахстан 100%
	83.1	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0048	13776,42	1580,31	13776	1580	7020	5160	20451	
16	86	Е11-221401-0301	Трубы ПЭ диаметром 90 мм. Протаскивание в футляр м трубы, уложенной в футляре		210	5175,76	35,87	5176	36		1515		
	86.1	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	47,46	1358592				6523,96			Казахстан 100%
17	87	С123-010501-1515	Труба полиэтиленовяядля водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 140х12,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	212,1	1398,89	7,73	293767	1623	32663	257403	595264	
18	88	Е11-240207-0201	Трубка контрольная, ковер. Устройство	шт.	9,0000001	1235,62	2,49	259480	523		44094		
	88.1	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	31,5	621				29472,66			Казахстан 100%
19	92	С123-010201-0120	Трубы стальные электросварныеепрямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ10705-80	м	34,5	3835		813404		813404		878476	
20	93	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	92	6668,66	2212,75	60018	19915	5135	65072	110480	
21	94	С123-020304-2604	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16	шт.	46	3885,32	859,72	34968	7738		42278		
22	95	С123-020304-2203	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32х25, PN 16	шт.	23	146				4599	8184		Казахстан 100%
23	96	Прайс лист ТОО "FRIATEC FIP Kazakshtan" / Казахстан,	Патрубок-накладка d140/32	шт	23	546		18837		18837		20344	
24	97	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,2	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	23	1501,47	944,23	138135	86869	0	1507	231330	
	97.1	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0451	557,24	277,84	51266	25561		76059		
25	98	С121-100502-1001	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	225,0000012	633		29118		29118	17136	31447	Казахстан
26	99	Е11-221401-0601 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм. Прокладка бестраншейнымметодом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м	75,9999997	2208		50784		50784	2329	54847	Казахстан
	99.1	2113-0702-1110	Смазка графитомедистая	кг	0,836	2744,62	2158,51	208591	164047	340	4063		
	99.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	3,268	581,63	684,04	44203	51987		95229	328126	
27	100	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр м трубы, уложенной в футляре		75,9999997	298				249,13	24305		
	100.1	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	17,176	28				91,5			Казахстан 100%
28	102	Е11-240207-0201	Трубка контрольная, ковер. Устройство	шт.	6	1398,89	7,73	106315	587	11821	93155	215428	Казахстан 100%
	102.1	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	21	1235,62	2,49	93907	189		15957		
29	103	С121-020101-2614	Бетон тяжелый класса В12,5,F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,098	621				10666,3			Казахстан 100%
30	107	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы.Установка	шт.	28	6668,66	2212,75	40012	13277	3424	28186	73653	
31	111	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,2	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	6	3885,32	859,72	23312	5159		5456		
	111.1	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0118	146				3066			Казахстан 100%
						14644		1435		1435		1550	
						1501,47	944,23	42041	26438	0	115		
						557,24	277,84	15603	7780		23148	70404	
						5623,04	645,03	33738	3870	17193	5215		
						2112,56	14,64	12675	88		12635	50084	
						1358592				15977,04	3710		Казахстан 100%

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	127	Е11-270302-0102	**Разборка покрытий и оснований ПГС**	м3	10,5	380,46	260,42	3995	2735	0	2050	6529	
						120,04	60,74	1260	638		484		
33	128	Е11-270302-0104	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	м3	28	3096,01	1291,81	86688	36171	0	72021	171406	
						1804,2	577,45	50518	16169		12697		
34	129	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающиеи выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	10,5	3776,77	1098,78	39656	11537	26478	4760	47969	
						156,24	263,55	1641	2767		3553		
	129.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	12,81	2058				26362,98			Казахстан 100%
	129.2	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,735	157				115,39			Казахстан 100%
35	130	Е11-270602-0303	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	35	1396,2	128,84	48867	4509	42636	3135	56162	
						49,19	33,75	1722	1181		4160		
	130.1	2102-0501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	3,353	12649				42412,1			Казахстан 100%
	130.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0002	216144				46,9			Казахстан 100%
	130.3	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	25080				131,67			Казахстан 100%
	130.4	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0004	119677				45,24			Казахстан 100%
36	134	Ц13-390201-0508	**Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	39	1275,3	38,11	49737	1486	2086	28160	84129	
						1183,7	0	46164	0		6232		
37	135	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	км трубопровода	0,61	966901,28	808356,45	589810	493098	5058	169599	820161	
						150253	155275,6	91654	94718		60753		
	135.1	2301-0202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,647	2568				4229,5			
			Итого по разделу: 4. Среднее давление (подземный газопровод)									6140346	
			Раздел: 5. Среднее давление (надземный газопровод)										
			ИТОГО:					4401587	1046700	2260491	1283918	6140348	
								1094390	266232		454842		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			2,9 %		178070				6318416	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			2,07 %		130791				6449207	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		128984				6578191	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									6907337	
			Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,050036			1,050036							
			НДС			12 %		828880				7736218	
			Итого с НДС									6 962 596	
			Итого со скидкой			0,9						745 992	
			в том числе НДС										

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ЕСАРА"

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Таутабай К.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "Темирбетон"

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Немытов Е.П.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Производственный кооператив "Строительная фирма "Достык",

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или

Жумабеков Д.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

№ 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