Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Заказчик: **ТОО "Golden City DS"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "Алматы Production Construction & Invest"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Строительство газопровода для индустриальной зоны г.Сарань Карагандинской области**
(наименование, адрес)

Объект: **Подземный газопровод высокого давления (1000)**
(наименование)

Акт выполненных работ №1
за ноябрь 2021 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единицы измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата	эксплуатация / в т. ч. зарплата	Всего / зарплата рабочих	эксплуатация / в т. ч.	материалы оборудование,	Сметная	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Высокое давление (подземный газопровод)									
			ПЭ Трубопроводы									
1	9	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0025	696287,92	257891,58	1741	645	2	1290	3273
			НР - 99%; СП - 8%			437580,00	83490,08	1094	209		242	
		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,765	1430,00		1094				
		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1585							
		3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,13625		4219,00		575			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13625		1279,00		174			
		3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,00155		4658,00		7			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00155		1827,00		3			
		3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,0875		94,00		8			
		3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,01015		2039,00		21			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01015		1528,00		16			
		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01055		3199,00		34			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01055		1528,00		16			
		235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,008575	238,00				2		
2	10	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	км трубопровода	0,015	654345,39	230249,05	9815	3454	12	7387	18578
			НР - 99%; СП - 8%			423280,00	74178,56	6349	1113		1376	
		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	4,44	1430,00		6349				
		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8474							
		3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,7395		4219,00		3120			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7395		1279,00		946			
		3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,0069		4658,00		32			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0069		1827,00		13			

		3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,525		94,00		49			
		3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0609		2039,00		124			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0609		1528,00		93			
		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04005		3199,00		128			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04005		1528,00		61			
		235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,05145	238,00				12		
3	***11***	**1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,042**	**614387,94**	**204591,60**	**25804**	**8593**	**34**	**19719**	**49165**
			НР - 99%; СП - 8%			**408980,00**	**65269,01**	**17177**	**2741**		**3642**	
		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	12,012	1430,00		17177				
		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,0954							
		3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,8648		4219,00		7868			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,8648		1279,00		2385			
		3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,01302		4658,00		61			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01302		1827,00		24			
		3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,47		94,00		138			
		3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,14616		2039,00		298			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14616		1528,00		223			
		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0714		3199,00		228			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0714		1528,00		109			
		235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,14406	238,00				34		
4	***13***	**241-202-0223 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм**	**м**	**2,525**	**19305,00**	**--**	**48745**	**--**	**48745**	**--**	**52645**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3900**	
5	***14***	**241-202-0221 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РКГОСТ Р 50838-2011 размерами 250х22,7 мм**	**м**	**15,15**	**12267,00**	**--**	**185845**	**--**	**185845**	**--**	**200713**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14868**	
6	***15***	**241-202-0220 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РКГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм**	**м**	**42,42**	**9879,00**	**--**	**419067**	**--**	**419067**	**--**	**452592**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**33525**	
					Выход ПЭ газопровода d315 из земли с использованиемотводов с ЗН (8353.18) - 1шт							

7	*69*	**1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,00047**	**696287,92**	**257891,58**	**327**	**121**	**--**	**242**	**615**
			НР - 99%; СП - 8%			**437580,00**	**83490,08**	**206**	**39**		**46**	
		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,1438	1430,00		206				
		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0298							
		3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,025615		4219,00		108			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025615		1279,00		33			
		3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,000291		4658,00		1			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000291		1827,00		1			
		3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,01645		94,00		2			
		3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,001908		2039,00		4			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001908		1528,00		3			
		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001983		3199,00		6			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001983		1528,00		3			
		235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,001612	238,00				0		
8	*70*	**241-202-0223 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм**	**м**	**0,4747**	**19305,00**	**--**	**9164**	**--**	**9164**	**--**	**9897**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**733**	
					Прокладка газопровода под кабелем связи ТУСМ-11. Защитный ст.футляр Ду100 L=5,0м (ГСН-							
	171	**1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Укладка стальных водопроводных труб диам. 108 мм спневматическим испытанием**	**км**	**0,01**	**877201,49**	**272630,89**	**8772**	**2726**	**146**	**7079**	**17120**
			НР - 99%; СП - 8%			**589952,00**	**125143,21**	**5900**	**1251**		**1268**	
		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	3,52	1676,00		5900				
		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7846							
		3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,1517		5704,00		865			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1517		1827,00		277			
		3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,011		6502,00		72			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011		2183,00		24			
		3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,165		32,00		5			
		3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,018		236,00		4			
		3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0978		2039,00		199			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0978		1528,00		149			
		3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,522		3015,00		1574			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,522		1528,00		798			
		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021		3199,00		7			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021		1528,00		3			

		215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	м3	**0,0018**	**34278,00**				**62**		
		261-107-0567	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	**0,0004**	**211214,00**				**84**		
	172	**241-102-0179 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	10	**3293,00**	--	**32930**	--	**32930**	--	**35564**
			СП - 8%			--	--	--	--		**2634**	
	173	**1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Укладка стальных водопроводных труб диам.20 мм с пневматическим испытанием**	км	**0,0018**	**802788,46**	**229258,14**	**1445**	**413**	**18**	**1194**	**2850**
			НР - 99%; СП - 8%			**563136,00**	**107087,72**	**1014**	**193**		**211**	
		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	0,6048	1676,00		1014				
		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1221							
		3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,017352		5704,00		99			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,017352		1827,00		32			
		3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,001584		6502,00		10			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001584		2183,00		3			
		3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,014868		32,00		0			
		3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,00216		236,00		1			
		3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,008838		2039,00		18			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008838		1528,00		14			
		3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,09396		3015,00		283			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09396		1528,00		144			
		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000342		3199,00		1			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000342		1528,00		1			
		215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	м3	**0,000324**	**34278,00**				**11**		
		261-107-0567	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	**0,000036**	**211214,00**				**8**		
	174	**241-102-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	**1,8072**	**218,00**	--	**394**	--	**394**	--	**426**
			СП - 8%			--	--	--	--		**32**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**744049**	**15952**	**696357**	**36911**	**843438**
								31740	**5546**	--	**62477**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**47904**				
		Материалы		Тенге				**213**				
		Всего заработная плата		Тенге					**37286**			
			Накладные расходы	Тенге				**36911**				
			Сметная прибыль	Тенге				**6785**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**91600**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**
			Сметная заработная плата	Тенге					**37286**			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**696145**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**696145**				
			Сметная прибыль	Тенге				**55692**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**751837**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**843437**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**

			Сметная заработная плата	Тенге					37286			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**843437**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**31740**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**15952**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**5546**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**696358**		
			- Накладные расходы	Тенге							**36911**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**62477**	
			ИТОГО СМР ПО АКТУ №1	**Тенге**								**843 437**
			Оборудование									
			Временные здания и сооружения	**1,04%**							8 772	
			Итого с временными									**852 209**
			Зимние удорожания	**4,32%**							36 815	
			Итого с зимними удорожаниями									**889 024**
			Непредвиденные работы и затраты	**2%**							17 780	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**906 805**
			НДС	**12%**							108 817	
			Итого с НДС									**1 015 621**
			Итого по Акту с вычетом тендерной скидкой - 10 %									**914 059**
			В том числе НДС 12%									97 935

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алматы Production Construction & Invest"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ **Бейсханов Д.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "Golden City DS"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель _____ **Куанбаев Т.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)