Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского
Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис" **Форма №2в**
Наименование стройки: Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Парасат" г.Актобе
Наименование объекта: Вутриплощадочные сети. Газопровод среднего давления

АКТ
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №2
ЗА АВГУСТ 2020 ГОДА

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы под технологические трубопроводы									
1(1)	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	м3 грунта	872	139,82 6,86	132,96 30,42	121924,73 5985,62	115939,11 26523,45	0,00	23406,53 11626,50	156957,76
2(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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м3 грунта	12,5	1648,42 1648,42	– –	20605,20 20605,20	– –	–	14835,74 2835,28	38276,22
3(3)	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта навымет	м3 грунта	389,55	139,82 6,86	132,96 30,42	54467,64 2673,96	51793,67 11848,86	0,00	10456,44 5193,93	70118,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
4(4)	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство/песчаная подушка/** *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением	м3 основания	48,72	2924,98 863,94	149,24 38,60	142505,03 42091,16	7270,97 1880,84	93142,90	43532,27 14882,98	200920,28
5(5)	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Подсыпка и присыпка труб вручную с уплотнением и подбивкой пазух грунтом. Группа грунтов 2 мягким грунтом** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	м3 грунта	129,8	716,36 716,36	– –	92984,05 92984,05	– –	–	66948,51 12794,60	172727,17
		РАЗДЕЛ 1.Подземный газопровод среднего давления (полиэтилен).									
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ									
6(15)	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка(с учетом аврийного запаса)** *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км трубопровода	0,855	385220,18 254904,00	130215,86 36116,52	329363,25 217942,92	111334,56 30879,62	85,77	246334,32 46055,81	621753,38
7(17)	С123-010502-0817 2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	863,55	4705,00 –	– –	4063002,75 –	– –	4063002,75	– 325040,22	4388043,00
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
8(59)	Ц13-100901-0301 1310-0901-0301 РСНБ РК 2015	**Провод алюминиевый 2,5мм2. Прокладка в траншее** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка трассы 2. Перемотка кабеля и измерение сопротивления изоляции жил мегометром 3. Прокладка кабеля вручную 4. Измерение сопротивления изоляции кабелей	км	0,855	59078,78 26364,00	32714,78 8184,26	50512,36 22541,22	27971,14 6997,54	0,00	21267,91 5742,42	77522,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9(60)	С123-060901-0102 2306-0901-0102 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	0,88	14157,00	–	12458,16	–	12458,16	–	13454,81
					–	–	–	–		996,65	
10(61)	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	**прим.Лента сигнальная. Прокладка в траншее** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка трассы (заготовка и установка колышков и вех, промер трассы) 2. Подготовка к прокладке кабеля в траншеях: погрузка и разгрузка барабана на тележку, размотка кабеля с тележки вдоль траншеи, подноска кабеля к траншее 3. Прокладка кабеля в траншеях: укладка кабеля на дно траншеи, установка временных знаков на стыках и поворотах	км кабеля	0,855	25914,59	18562,49	22156,97	15870,93	0,00	6751,78	31221,45
					7352,10	3615,70	6286,05	3091,42		2312,70	
11(62)	СТОО СТТОО Polimod	**Лента сигнальная ЛСГ с логотипом "ГАЗ"**	м	872,1	16,39	–	14296,21	–	14296,21	–	15439,91
					–	–	–	–		1143,70	
		КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ГАЗОПРОВОДА									
12(63)	Ц13-390201-0508 1339-0201-0508 РСНБ РК 2015	**Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное** *НР - 61%; СП - 8%*	стык	20	986,37	36,26	19727,49	725,20	1166,29	10879,96	33056,05
					891,80	–	17836,00	–		2448,60	
13(64)	Ц13-390201-0511 1339-0201-0511 РСНБ РК 2015	**Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное** *НР - 61%; СП - 8%*	стык	4	1412,16	49,00	5648,65	196,00	356,65	3108,56	9457,78
					1274,00	–	5096,00	–		700,58	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4517165,84	156097,82	4184508,73	447522,02	5828948,46
		Стоимость монтажных работ	Тенге				269702,19	40968,59	–	431773,96	
		Материалы	Тенге				110503,63				
		Всего заработная плата	Тенге				1522,94				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					61848,23			
		Накладные расходы	Тенге				12458,16				
		Сметная прибыль	Тенге				42008,20				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				12200,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				164712,78				
		Сметная заработная плата	Тенге								54,28
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					61848,23			
		Материалы	Тенге				343659,46				
		Всего заработная плата	Тенге				85,77				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					248822,54			
			Тенге				14296,21				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				246334,32				
		Сметная прибыль	Тенге				47199,50				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				637193,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								243,88
		Сметная заработная плата	Тенге					248822,54			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4063002,75				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4063002,75				
		Сметная прибыль	Тенге				325040,22				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4388043,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5189949,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								298,16
		Сметная заработная плата	Тенге					310670,77			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				4949652,49	331101,58	4184508,73	447522,02	5828948,46
	Стоимость монтажных работ		Тенге				434042,17	81221,74	--	431773,96	
	Материалы		Тенге				110503,63				
	Всего заработная плата		Тенге				1522,94				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					61848,23			
		Накладные расходы	Тенге				12458,16				
		Сметная прибыль	Тенге				42008,20				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				12200,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				164712,78				
		Сметная заработная плата	Тенге								54,28
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					61848,23			
	Материалы		Тенге				776146,11				
	Всего заработная плата		Тенге				93228,67				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					453415,68			
		Накладные расходы	Тенге				14296,21				
		Сметная прибыль	Тенге				405513,81				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				94532,79				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1276192,71				
		Сметная заработная плата	Тенге								480,10
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					453415,68			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4063002,75				
		Сметная прибыль	Тенге				4063002,75				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				325040,22				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				4388043,00				
							5828948,46				

Итого по смете	**Тенге**	**5 828 948**
Временные здания и сооружения	1,3%	75 776
Итого с временными		**5 904 725**
Доп. Затарты на зимнее время	3,3x0,9x1,05 %	184 139
Итого в ценах 2018 года		**6 088 864**
Непредвиденные работы и затраты-2%		**121 777**
Итого сметная стоимость		**6 210 641**
Итого в текущих ценах 2018 года 90% К=1	**1**	**5 589 577**
Коэф договорной цены 2018г	0,9	**5 030 619**
Итого в текущих ценах 2019 года 10% К=1,0498961	**1,0498961**	**652 053**
Коэф договорной цены 2019г	0,9	**586 847**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого					**5 617 466,62**				
		НДС	12%				674 095,99				
		Итого с НДС					**6 291 562,62**				

Заказчик:
И.О. Руководителя ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

Ажибаев М.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "Алия-Сервис"

Молгалиева В.Б.

Технический надзор заказчика ТОО «Дирекция строящихся предприятий
Муканов К.Ж.

Авторский надзор заказчика ТОО «Verus Engineering»
Сапаров Г.С.