1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2598034				
		Материалы -		Тенге			390985				
		Всего заработная плата -		Тенге				390397			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			647937				
		Местные материалы -		Тенге			1104615				
			Накладные расходы -	Тенге			480494				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							240
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				72074			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			184712				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3263239				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2640
			Сметная заработная плата -	Тенге				462471			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			184000				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			184000				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11040				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			195040				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3458279				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2640
			Сметная заработная плата -	Тенге				462471			

			Итого в текущих ценах	**к=**	**2,643935879**		**9 143 468**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**1 097 216**				
			Итого с НДС				**10 240 684**				
			Всего:				**10 240 684**				

Генподрядчик:
Директор
Битибаев Н.М.

(подпись)

Субподрядчик:
Директор:
Дуйсенов М.К.

(подпись)

Генподрядчик ТОО "Акниет-БН"

Субподрядчик ТОО "АСК Курылыс-компаниясы"

Наименование строительства и его адрес: Строительство газораспределительных сетей г.Талдыкорган. Внутриквартальные сети 1 очередь, 5 пусковой комплекс

Договор №16/17 от 24 апреля 2017 года

А К Т
приемки выполненных работ
за октябрь 2017 года

на Газорегуляторные пункты шкафные (Зона 5 уч.7.5.4)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	N п/п по смете	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда: всего	Затраты труда: рабочих, обслуживаю-щих машины
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			РАЗДЕЛ 1.УСТАНОВКА ГРПШ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 70-160 М3/Ч									
1	125	Е0119-4-1	**Установка ГРПШ 70-160 м3/ч**	1	5985,55	329,50	5986	329	2981	12,88	13	
			установк		2204,55	124,20	2205	124	128	0,60	1	
			Земляные работы									
2	126	Е0101-12-8	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	3,38	26,86	25,39	91	86	26	0,01	--	
			м3		1,47	6,39	5	22	97	0,02	--	
3	127	Е0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	0,14	251,77	--	35	--	40	1,77	--	
			м3		251,77	--	35	--	113	--	--	
4	128	Е0101-27-5	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	3	3,85	3,85	12	12	4	--	--	
			м3		--	1,34	--	4	97	--	--	
5	129	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	3	24,78	5,19	74	16	57	0,12	--	
			м3		19,58	--	59	--	97	--	--	
6	130	Е0101-135-1	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	3	16,16	13,80	48	41	15	0,01	--	
			м3		1,86	3,16	6	9	97	0,01	--	
			Укладка трубопровода									

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	131	Ц0112-162-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов на эстакадах, кронштейнах и других спецконструкциях, диаметр наружный 57 мм	0,05	66492,00	8475,50	3325	424	2643	425,50	21
			т		57189,50	1552,54	2859	78	90	9,00	--
8	132	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ10704-91/ из стали Бст2кп-Бст4кп,57х3мм	10	250,00	--	2500	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
9	133	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	8	227,00	--	1816	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
10	134	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	0,002	58834,91	23374,91	118	47	108	205,85	--
			км		35448,75	6156,44	71	12	130	23,74	--
11	135	С130804-1227 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х3,8 СТ РК ИСО 4437-2004	2,02	692,00	--	1398	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			Окраска газопровода								
12	136	Е0113-16-6 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	3,57	45,35	0,12	162	--	43	0,07	--
			м2		13,36	0,05	48	--	90	--	--
13	137	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	3,57	41,97	0,05	150	--	31	0,05	--
			м2		9,57	--	34	--	90	--	--
			Установка крана DN50								
14	138	Ц0112-790-3	Краны стальные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	2	786,29	68,54	1573	137	1314	4,60	9
			шт		711,85	18,17	1424	36	90	0,11	--
15	139	С130904-593 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	2	8186,00	--	16372	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
			Узел выхода из грунта диам. 63 мм								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	140	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	1,0593	26,86	25,39	28	27	8	0,01	--
			м3		1,47	6,39	2	7	97	0,02	--
17	141	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,0303844	154,22	--	159	--	180	1,12	1
			м3		154,22	--	159	--	113	--	--
18	142	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	0,9340844	428,00	--	400	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
19	143	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	0,9340844	24,78	5,19	23	5	18	0,12	--
			м3		19,58	--	18	--	97	--	--
20	144	Е0122-9-5	Укладка стальных труб диам. 159 мм	0,00058	181809,42	69720,04	105	40	91	508,30	--
			км		94961,25	26338,16	55	15	130	128,63	--
21	145	Е0122-9-1	Укладка стальных труб диам. 57 мм	0,0005	138059,73	57337,60	69	29	60	386,40	--
			км		70638,75	21659,96	35	11	130	105,79	--
22	146	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 57 мм	0,00028	226314,75	32841,87	63	9	17	198,95	--
			км		35190,00	12407,06	10	3	130	60,59	--
23	147	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	0,58	950,00	--	551	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
24	148	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,5	250,00	--	125	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
25	149	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб диам. 57 мм	0,58	267,06	0,32	155	--	127	0,97	1
			м		168,97	0,13	98	--	130	--	--
26	150	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам.63 мм	0,00087	54722,66	20558,66	48	18	45	198,95	--
			км		34155,00	5403,48	30	5	130	20,82	--
27	151	С130804-1169 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ИСО 4437-2004	1,1615	158,00	--	184	--	--	--	--

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м		--	--	--	--	--	--	--
28	152	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	3	344,84	259,48	1035	778	576	0,48	1
			шт		79,96	67,83	240	203	130	0,26	1
29	153	С Прайс п.-	Переход ПЭ/СТ 63/57	1	2843,96	–	2844	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
30	154	С Прайс п.-	Муфта SDR17 Д-63мм	1	500,80	--	501	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
31	155	С Прайс п.-	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	1	641,27	--	641	--	--	--	--
			шт		--	--	--	–	–	--	--
32	156	Е0109-53-2	Монтаж пластин,косынки,плиты,крышки	0,00867	11128,54	1337,39	96	12	67	53,59	--
			т		8461,13	124,20	73	1	90	0,61	--
33	157	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	0,00857	138200,00	--	1184	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
34	158	С130810-50	Штуцер с пробкой, d 15 мм	1	84,00	--	84	–	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
35	159	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, В 7,5	0,05	4688,91	75,91	234	4	13	1,55	--
			м3		225,11	28,67	11	1	105	0,14	--
36	160	Е0122-48-1 К=0,198	Заделка битумом и прядью концов футляра до диам. 159/800 мм	1	922,90	127,47	923	127	394	1,82	2
			футляр		300,73	2,12	301	2	130	--	--
37	161	Е0113-18-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-0119 за один раз	0,0020404	24,93	0,02	1	--	--	0,02	--
			м2		5,05	--	--	--	--	--	--
38	162	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	0,0020404	41,95	0,02	1	--	--	0,05	--
			м2		9,57	--	--	–	--	--	--
			Молниезащита								
39	163	Е0101-165-1	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,14	300,15	--	42	--	47	2,08	--
			м3		300,15	--	42	--	113	--	--
40	164	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов	1,44	251,62	4,39	362	6	76	0,24	--

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2		42,95	1,66	62	2	118	0,01	--
41	165	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В7,5	0,1	6122,56	113,07	612	11	88	5,07	1
			м3		799,54	42,72	80	4	105	0,21	--
42	166	Е0109-62-2	Изготовление молниеотвода в построечных условиях и на производственных базах	0,062396	9099,86	3016,05	568	188	301	26,80	2
			т		4823,10	538,26	301	34	90	2,04	--
43	167	Е0133-30-20	Установка стальных отдельностоящих молниеотводов со шпилем	0,062396	17070,56	10731,19	1065	670	607	36,23	2
			1т		6339,38	2918,03	396	182	105	10,04	1
44	168	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	3,3	629,00	--	2076	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
45	169	С130806-69 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3,5 мм	2,5	384,00	--	960	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
46	170	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	2	279,00	--	558	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
47	171	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,000124	50642,00	--	6	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
48	172	С11011-886 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 4 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 16523-97	0,000942	51027,00	--	48	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
49	173	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,0009768	49502,00	--	48	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
50	174	С130810-112	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 108х4-76х3,5 мм	1	321,00	--	321	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	175	С130810-108	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 76х3,5-57х3 мм	1	302,00	--	302	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
52	176	С130810-15	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 57х5,0 мм	1	190,00	--	190	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
53	177	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	3	34,85	3,22	105	10	91	0,18	1
			м		31,63	0,34	95	1	95	--	--
54	178	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,002664	49502,00	--	132	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
55	179	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 6 мм	0,5	34,85	3,22	17	2	15	0,18	--
			м		31,63	0,34	16	--	95	--	--
56	180	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,000111	55620,00	--	6	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
57	181	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	5	34,85	3,22	174	16	152	0,18	1
			м		31,63	0,34	158	2	95	--	--
58	182	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	5	30,25	3,80	151	19	128	0,16	1
			м		26,45	0,46	132	2	95	--	--
59	183	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,00888	49502,00	--	440	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
60	184	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0063	46400,00	--	292	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
61	185	Е0113-16-6 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,809484	45,30	0,06	82	--	22	0,07	--
			м2		13,36	0,02	24	--	90	--	--
62	186	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,809484	20,99	0,02	38	--	8	0,02	--
			м2		4,78	--	9	--	90	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			51710	3063			59

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Тенге			9091	763			3
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			5637				
		Материалы -		Тенге			53				
		Всего заработная плата -		Тенге				4803			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			292				
			Накладные расходы -	Тенге			4343				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				652			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			599				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			10579				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
			Сметная заработная плата -	Тенге				5455			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9737				
		Материалы -		Тенге			1339				
		Всего заработная плата -		Тенге				1735			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4666				
		Местные материалы -		Тенге			1040				
			Накладные расходы -	Тенге			2094				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				314			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			710				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12541				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
			Сметная заработная плата -	Тенге				2049			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2914				
		Материалы -		Тенге			90				
		Всего заработная плата -		Тенге				987			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1184				
			Накладные расходы -	Тенге			975				
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				146			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			233				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4122				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
			Сметная заработная плата -	Тенге				1133			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			33422				
		Материалы -		Тенге			3452				
		Всего заработная плата -		Тенге				2329			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			27436				
			Накладные расходы -	Тенге			2981				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				447			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2184				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			38587				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
			Сметная заработная плата -	Тенге				2776			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			65829				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							67

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная заработная плата -	Тенге				11413			
			РАЗДЕЛ 2. УЗЕЛ ВЫХОДА ПЭ ГАЗОПРОВОДА С ОБВЯЗКОЙ ГРПШ-6 С УСТАНОВКОЙ ОДНОГО СЧЕТЧИКА G-4 (НА 1 АБОНЕНТА)								
63	219	Е0119-4-1	Монтаж газорегуляторного пункта блочного ГРПШ-3ШГО-У-А15-1Н	213	5985,55	329,50	1274922	70183	634910	12,88	2743
			установк		2204,55	124,20	469569	26455	128	0,60	127
64	220	Ц0112-162-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов на эстакадах, кронштейнах и других спецконструкциях, диаметр наружный 20 мм	1,134012	181439,50	17054,50	205755	19340	168749	1277,65	1449
			т		162495,00	2846,23	184271	3228	90	16,51	19
65	221	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ10704-91/ из стали Бст2кп-Бст4кп,25х2,5мм	426	99,00	--	42174	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
66	222	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм	106,5	56,00	--	5964	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
67	223	С130810-75	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 25 мм /ГОСТ 17375-2001/	639	208,00	--	132912	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
68	224	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 25х3-20х3 мм	213	251,00	--	53463	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
69	225	С130810-8	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше 10 МПа, 20х2,0 мм	213	181,00	--	38553	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
70	226	Ц0112-162-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов на эстакадах, кронштейнах и других спецконструкциях, диаметр наружный 32-38 мм	0,9585	109471,90	10736,40	104929	10291	85718	767,05	735
			т		97554,50	1811,23	93506	1736	90	10,51	10
71	227	С130806-59 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	426	131,00	--	55806	--	--	--	--

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м		--	--	--	--	--	--	--
72	228	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 32х3-25х3 мм	213	251,00	--	53463	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
73	229	Ц0112-790-1	Кран DN20-25	363	590,51	6,21	214355	2254	190219	3,45	1252
			шт		579,60	2,65	210395	960	90	0,02	6
74	230	С130904-2036 Изм. и доп. вып. 22	Краны шаровые стальные для газа муфтовые стандартнопроходные из стали марки Ст20, DN 20	213	1120,00	--	238560	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
75	232	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	426	459,57	21,62	195777	9210	58641	0,67	284
			шт		152,95	--	65157	--	90	--	--
			Устройство фундамента для ШП								
76	233	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	49,78875	26,86	25,39	1337	1264	380	0,01	1
			м3		1,47	6,39	73	318	97	0,02	1
77	234	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	191,7	552,68	28,23	105948	5412	13295	0,30	58
			м2		45,80	10,58	8781	2028	123	0,05	10
78	235	С143008-6 Изм. и доп. вып. 23	Щебень из природного камня для строительных работ /ГОСТ 8267-93/ М-200 фракции 20-40 мм	19,17	533,00	--	10218	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
79	236	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	48,99	7207,92	129,21	353116	6330	62938	7,29	357
			м3		1174,73	48,81	57550	2391	105	0,24	12
80	237	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	49,9698	78,00	--	3898	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
81	238	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	49,9698	223,00	--	11143	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
82	239	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	49,9698	259,00	--	12942	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	240	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,6603	68200,00	--	45032	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
84	241	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов	290,745	251,62	4,39	73156	1277	15304	0,24	71
			м2		42,95	1,66	12488	481	118	0,01	2
85	242	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	6,2673546	19567,71	2519,98	122638	15794	82097	84,64	530
			т		14438,25	116,44	90490	730	90	0,56	4
86	243	С11011-877 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,74976	55300,00	--	41462	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
87	244	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	1,1723946	59200,00	--	69406	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
88	245	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	233,235	279,00	--	65073	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
89	246	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей огнезащитным составом	63,9	2267,09	114,06	144867	7288	10165	0,68	43
			м2		134,03	42,72	8565	2730	90	0,21	13
			Узел выхода из грунта диам. 32 мм								
90	247	Е0101-12-9	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	198,516	34,08	32,23	6766	6399	1919	0,01	3
			м3		1,85	8,11	368	1611	97	0,03	6
91	248	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	196,584239	192,26	--	37795	--	42708	1,39	274
			м3		192,26	--	37795	--	113	--	--
92	249	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	196,584239	428,00	--	84138	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
93	250	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	196,584239	24,78	5,19	4871	1021	3735	0,12	24
			м3		19,58	--	3850	--	97	--	--
94	251	Е0122-9-3	Укладка стальных труб диам. 89 мм	0,12354	147019,72	62183,47	18163	7682	15699	404,80	50
			км		74261,25	23489,33	9174	2902	130	114,72	14
95	252	Е0122-9-1	Укладка стальных труб диам. 32 мм	0,1065	138059,73	57337,60	14703	6106	12779	386,40	41
			км		70638,75	21659,96	7523	2307	130	105,79	11
96	253	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 32 мм	0,05964	226314,75	32841,87	13497	1959	3690	198,95	12
			км		35190,00	12407,06	2099	740	130	60,59	4
97	254	С130806-58 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм	106,5	111,00	--	11822	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
98	255	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	123,54	509,00	--	62882	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
99	256	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб диам. 32 мм	123,54	267,06	0,32	32992	40	27157	0,97	120
			м		168,97	0,13	20874	16	130	--	--
100	257	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам.32 мм	0,17466	54722,66	20558,66	9558	3591	8982	198,95	35
			км		34155,00	5403,48	5966	944	130	20,82	4
101	258	С130804-1166 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 32x2 СТ РК ИСО 4437-2004	236,643	48,00	--	11359	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
102	259	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	639	344,84	259,48	220355	165810	122766	0,48	304
			шт		79,96	67,83	51094	43341	130	0,26	166
103	260	С Прайс п.-	Переход ПЭ/СТ 32/32	213	1752,79	--	373345	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
104	261	С Прайс п.-	Муфта SDR17 Д-32мм	213	315,54	--	67211	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	262	С Прайс п.-	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d32	213	641,27	--	136590	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
106	263	Е0109-53-2	Монтаж пластин,косынки,плиты,крышки	1,98729	11128,54	1337,39	22116	2658	15355	53,59	106
			т		8461,13	124,20	16815	247	90	0,61	1
107	264	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	1,96599	138200,00	--	271700	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
108	265	С130810-50	Штуцер с пробкой, d 15 мм	213	84,00	--	17892	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
109	266	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, В 7,5	10,65	4688,91	75,91	49937	808	2838	1,55	17
			м3		225,11	28,67	2397	305	105	0,14	1
110	267	Е0122-48-1 К=0,111	Заделка битумом и прядью концов футляра до диам. 89/800 мм	213	517,39	71,46	110203	15221	47012	1,02	217
			футляр		168,59	1,19	35910	253	130	--	1
111	268	Е0113-18-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-0119 за один раз	0,1369803	24,93	0,02	3	--	1	0,02	--
			м2		5,05	--	1	--	90	--	--
112	269	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	0,1369803	41,95	0,02	6	--	1	0,05	--
			м2		9,57	--	1	--	90	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5254771	359938			8727
				Тенге			1394711	93722			411
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			720815				
		Материалы -		Тенге			126391				
		Всего заработная плата -		Тенге				559253			
			Накладные расходы -	Тенге			503327				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							252
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				75499			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			73449				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1297591				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4007
			Сметная заработная плата -	Тенге				634752			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2052659				
		Материалы -		Тенге			417789				
		Всего заработная плата -		Тенге				324876			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			733045				
		Местные материалы -		Тенге			407106				
			Накладные расходы -	Тенге			391369				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							196

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				58705			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			146642				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2590669				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2067
			Сметная заработная плата -	Тенге				383581			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			416453				
		Материалы -		Тенге			18998				
		Всего заработная плата -		Тенге				108281			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			271700				
			Накладные расходы -	Тенге			97453				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14618			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30834				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			544740				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							690
			Сметная заработная плата -	Тенге				122899			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2064844				
		Материалы -		Тенге			735170				
		Всего заработная плата -		Тенге				496024			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			789922				
			Накладные расходы -	Тенге			634910				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							317
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				95237			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			161985				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2861739				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3188
			Сметная заработная плата -	Тенге				591260			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			7294740				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9952
			Сметная заработная плата -	Тенге				1732492			
РАЗДЕЛ 3. УЗЕЛ ВЫХОДА ПЭ ГАЗОПРОВОДА С ОБВЯЗКОЙ ГРПШ С ДВУМЯ СЧЕТЧИКАМИ G-4(НА 2 АБОНЕНТОВ)											
113	**270**	**Е0119-4-1**	**Монтаж газорегуляторного пункта блочного ГРПШ-3ПГО-У-А15-1Н**	**111**	**5985,55**	**329,50**	**664396**	**36574**	**330869**	**12,88**	**1430**
			установк		**2204,55**	**124,20**	**244705**	**13786**	**128**	**0,60**	**66**
114	**271**	**Ц0112-162-3**	**Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов на эстакадах, кронштейнах и других спецконструкциях, диаметр наружный 20 мм**	**0,584748**	**181439,50**	**17054,50**	**106096**	**9973**	**87015**	**1277,65**	**747**
			т		**162495,00**	**2846,23**	**95019**	**1664**	**90**	**16,51**	**10**
115	**272**	**С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ10704-91/ из стали Бст2кп-Бст4кп,25х2,5мм**	**222**	**99,00**	**--**	**21978**	**--**	**--**	**--**	**--**
			м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	273	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм	111	56,00	--	6216	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
117	274	С130810-75	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 25 мм /ГОСТ 17375-2001/	222	208,00	--	46176	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
118	275	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 25х3-20х3 мм	111	251,00	--	27861	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
119	276	С130810-8	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше 10 МПа, 20х2,0 мм	222	181,00	--	40182	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
120	277	Ц0112-162-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов на эстакадах, кронштейнах и других спецконструкциях, диаметр наружный 32-38 мм	0,4995	109471,90	10736,40	54681	5363	44670	767,05	383
			т		97554,50	1811,23	48728	905	90	10,51	5
121	278	С130806-59 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	222	131,00	--	29082	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
122	279	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 32х3-25х3 мм	111	251,00	--	27861	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
123	280	Ц0112-790-1	Кран DN20-25	333	590,51	6,21	196640	2068	174499	3,45	1149
			шт		579,60	2,65	193007	881	90	0,02	5
124	281	С130904-2036 Изм. и доп. вып. 22	Краны шаровые стальные для газа муфтовые стандартнопроходные из стали марки Ст20, DN 20	222	1120,00	--	248640	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
125	282	С130904-2037 Изм. и доп. вып. 22	Краны шаровые стальные для газа муфтовые стандартнопроходные из стали марки Ст20 DN 25	36	1233,00	--	44388	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
126	283	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	333	459,57	21,62	153037	7199	45839	0,67	222

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт		152,95	--	50932	--	90	--	--
			Устройство фундамента для ШП								
127	284	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	28,305	26,86	25,39	760	719	216	0,01	--
			м3		1,47	6,39	42	181	97	0,02	1
128	285	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	111	552,68	28,23	61347	3134	7698	0,30	34
			м2		45,80	10,58	5084	1174	123	0,05	6
129	286	С143008-6 Изм. и доп. вып. 23	Щебень из природного камня для строительных работ /ГОСТ 8267-93/ М-200 фракции 20-40 мм	11,1	533,00	--	5916	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
130	287	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	28,86	7207,92	129,21	208021	3729	37077	7,29	210
			м3		1174,73	48,81	33903	1409	105	0,24	7
131	288	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	29,4372	78,00	--	2296	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
132	289	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	29,4372	223,00	--	6564	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
133	290	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	29,4372	259,00	--	7624	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
134	291	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,3441	68200,00	--	23468	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
135	292	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов	159,285	251,62	4,39	40079	700	8384	0,24	39
			м2		42,95	1,66	6842	264	118	0,01	1
136	293	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	3,3497802	19567,71	2519,98	65548	8441	43880	84,64	284
			т		14438,25	116,44	48365	390	90	0,56	2

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
137	294	С11011-877 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,39072	55300,00	--	21607	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
138	295	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,6946602	59200,00	--	41124	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
139	296	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	121,545	279,00	--	33911	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
140	297	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей огнезащитным составом	36,63	2267,09	114,06	83043	4178	5827	0,68	25
			м2		134,03	42,72	4910	1565	90	0,21	8
			Узел выхода из грунта диам. 32 мм								
141	298	Е0101-12-9	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	103,452	34,08	32,23	3526	3334	1000	0,01	1
			м3		1,85	8,11	192	839	97	0,03	3
142	299	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	102,445308	192,26	--	19696	--	22256	1,39	143
			м3		192,26	--	19696	--	113	--	--
143	300	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	102,445308	428,00	--	43847	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
144	301	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	102,445308	24,78	5,19	2538	532	1946	0,12	13
			м3		19,58	--	2006	--	97	--	--
145	302	Е0122-9-3	Укладка стальных труб диам. 89 мм	0,06438	147019,72	62183,47	9465	4003	8181	404,80	26
			км		74261,25	23489,33	4781	1512	130	114,72	7
146	303	Е0122-9-1	Укладка стальных труб диам. 32 мм	0,0555	138059,73	57337,60	7662	3182	6659	386,40	21
			км		70638,75	21659,96	3920	1202	130	105,79	6
147	304	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 32 мм	0,03108	226314,75	32841,87	7034	1021	1923	198,95	6
			км		35190,00	12407,06	1094	386	130	60,59	2

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	305	С130806-58 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм	55,5	111,00	--	6161	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
149	306	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	64,38	509,00	--	32769	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
150	307	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб диам. 32 мм	64,38	267,06	0,32	17193	21	14152	0,97	62
			м		168,97	0,13	10878	8	130	--	--
151	308	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам.32 мм	0,09102	54722,66	20558,66	4981	1871	4681	198,95	18
			км		34155,00	5403,48	3109	492	130	20,82	2
152	309	С130804-1166 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 32х2 СТ РК ИСО 4437-2004	123,321	48,00	--	5919	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
153	310	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	333	344,84	259,48	114833	86408	63977	0,48	159
			шт		79,96	67,83	26627	22586	130	0,26	87
154	311	С Прайс п.-	Переход ПЭ/СТ 32/32	111	1752,79	--	194560	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
155	312	С Прайс п.-	Муфта SDR17 Д-32мм	111	315,54	--	35025	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
156	313	С Прайс п.-	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d32	111	641,27	--	71181	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
157	314	Е0109-53-2	Монтаж пластин,косынки,плиты,крышки	1,03563	11128,54	1337,39	11525	1385	8002	53,59	55
			т		8461,13	124,20	8763	129	90	0,61	1
158	315	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	1,02453	138200,00	--	141590	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
159	316	С130810-50	Штуцер с пробкой, d 15 мм	111	84,00	--	9324	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
160	317	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, В 7,5	5,55	4688,91	75,91	26023	421	1479	1,55	9

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м3		225,11	28,67	1249	159	105	0,14	1
161	318	Е0122-48-1 К=0,111	Заделка битумом и прядью концов футляра до диам. 89/800 мм	111	517,39	71,46	57430	7932	24499	1,02	113
			футляр		168,59	1,19	18714	132	130	--	--
162	319	Е0113-18-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-0119 за один раз	0,0713841	24,93	0,02	2	--	--	0,02	--
			м2		5,05	--	--	--	--	--	--
163	320	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	0,0713841	41,95	0,02	3	--	1	0,05	--
			м2		9,57	--	1	--	90	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			3090830	192189			5149
				Тенге			832565	49664			219
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			510454				
		Материалы -		Тенге			98165				
		Всего заработная плата -		Тенге				391136			
			Накладные расходы -	Тенге			352022				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							176
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				52803			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51749				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			914225				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2697
			Сметная заработная плата -	Тенге				443939			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1116849				
		Материалы -		Тенге			234730				
		Всего заработная плата -		Тенге				174956			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			386964				
		Местные материалы -		Тенге			230922				
			Накладные расходы -	Тенге			209957				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							105
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31494			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			79608				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1406414				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1114
			Сметная заработная плата -	Тенге				206449			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			218663				
		Материалы -		Тенге			10119				
		Всего заработная плата -		Тенге				57646			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			141590				
			Накладные расходы -	Тенге			51882				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							26
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7782			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16233				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			286777				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							367

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная заработная плата -	Тенге				65428			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1244864				
		Материалы -		Тенге			383117				
		Всего заработная плата -		Тенге				258491			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			580468				
			Накладные расходы -	Тенге			330869				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							165
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				49630			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			94544				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1670277				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1661
			Сметная заработная плата -	Тенге				308122			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			4277693				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5840
			Сметная заработная плата -	Тенге				1023939			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			8397310	555191			13935
				Тенге			2236368	144148			633
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			1236906				
		Материалы -		Тенге			224610				
		Всего заработная плата -		Тенге				955192			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			292				
			Накладные расходы -	Тенге			859693				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							430
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				128954			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			125796				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2222396				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6740
			Сметная заработная плата -	Тенге				1084146			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3179244				
		Материалы -		Тенге			653859				
		Всего заработная плата -		Тенге				501567			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1124676				
		Местные материалы -		Тенге			639068				
			Накладные расходы -	Тенге			603420				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							302
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				90513			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			226960				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4009624				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3191
			Сметная заработная плата -	Тенге				592080			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			638030				
		Материалы -		Тенге			29206				
		Всего заработная плата -		Тенге				166914			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			414474				
			Накладные расходы -	Тенге			150309				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							75
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22546			

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47300				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			835639				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1064
			Сметная заработная плата -	Тенге				189460			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3343129				
		Материалы -		Тенге			1121738				
		Всего заработная плата -		Тенге				756844			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1397826				
			Накладные расходы -	Тенге			968760				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							484
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				145314			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			258713				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4570603				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4865
			Сметная заработная плата -	Тенге				902158			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			11638262				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15859
			Сметная заработная плата -	Тенге				2767844			

			Итого в текущих ценах	к=	2,643935879		30 770 818				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				3 692 498				
			Итого с НДС				34 463 316				
			Всего:				34 463 316				

Генподрядчик:
Директор
Битибаев Н.М.

(подпись)

Субподрядчик:
Директор:
Дуйсенов М.К.

(подпись)

Генподрядчик ТОО "Акниет-БН"
Субподрядчик ТОО "АСК Курылыс-компаниясы"
Наименование строительства и его адрес: Строительство газораспределительных сетей г.Талдыкорган. Внутриквартальные сети 1 очередь, 5 пусковой
Договор №16/17 от 24 апреля 2017 года

АКТ

приемки выполненных работ

за май 2017 года

на Подземные газопроводы (Зона 5 уч.7.5.4)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
									рабочих, обслуживаю-щих машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ								
		Земляные работы								
1	Е0101-17-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 / м3	3700	48.49 / 2.14	46.30 / 12.56	179404 / 7914	171311 / 46460	52743 / 97	0.01 / 0.04	55 / 159
2	Е0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами / м3	500	537.17 / 537.17	-- / --	268583 / 268583	-- / --	303498 / 113	3.42 / --	1711 / --
3	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы / м3	500	822.93 / 176.73	175.40 / 65.72	411465 / 88366	87699 / 32861	157595 / 130	1.17 / 0.32	587 / 160
4	Е0106-20-1	Присыпка трубы песком / м3	500	1041.21 / 276.86	314.95 / 118.98	520607 / 138431	157475 / 59489	207817 / 105	2.04 / 0.58	1018 / 291
5	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м / м3	5900	4.39 / --	4.39 / 1.52	25912 / --	25912 / 8990	8720 / 97	-- / --	-- / 29
6	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы / м3	430	192.26 / 192.26	-- / --	82671 / 82671	-- / --	93418 / 113	1.39 / --	598 / --
7	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками / м3	430	29.49 / 23.31	6.18 / --	12682 / 10024	2659 / --	9723 / 97	0.15 / --	64 / --
8	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	430	16.16	13.80	6949	5933	2094	0.01	6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
9	Е01031-А7-1	Погрузка грунта растительного слоя /земля, перегной/ при автомобильных перевозках	м3		1.86	3.16	801	1357	97	0.01	6
			т	900	34.50	34.50	31050	31050	21735	–	–
10	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1			–	24.15	–	21735	100	0.51	455
			т	900	202.86	202.86	182574	182574	36515	–	–
		Укладка газопровода			–	40.57	–	36515	100	0.85	767
11	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110 мм	км	0.7	67607.24	29549.61	47325	20685	41743	223.10	156
					38036.25	7835.47	26625	5485	130	30.34	21
12	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	км	2	58834.91	23374.91	117670	46750	108174	205.85	412
					35448.75	6156.44	70898	12313	130	23.74	47
13	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 32 мм	км	0.3	54722.66	20558.66	16417	6168	15428	198.95	60
					34155.00	5403.48	10247	1621	130	20.82	6
14	С130804-1175 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ИСО 4437-2004	м	2279.57	993.00	–	2263613	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
15	С130804-1169 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	5050	158.00	–	797900	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
16	С130804-1166 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 32х2 СТ РК ИСО 4437-2004	м	4332.9	48.00	–	207979	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
		Установка сигнальной ленты									
17	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Укладка сигнальной ленты	км	3	7439.82	5932.56	22319	17798	9339	7.25	22
					1507.26	833.38	4522	2500	133	4.83	15
18	С Прайс-лист п.-	Сигнальная лента желтого цвета "Опасно-Газ"	м	3000	11.42	–	34256	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
19	С151607-99 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	3	2683.00 --	-- --	8049 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Установка фитингов									
20	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов									
21	С Прайс-лист п.-	Отвод 90гр.SDR17 Д-315х18,7 мм	шт	250	344.84 79.96	259.48 67.83	86211 19990	64871 16957	48031 130	0.48 0.26	119 65
22	С Прайс-лист п.-	Отвод 60гр.SDR17 Д-315х18,7 мм	шт	2	20257.90 --	-- --	40516 --	-- --	-- --	-- --	-- --
23	С Прайс-лист п.-	Отвод 11гр.SDR17 Д-315х18,7 мм	шт	2	37429.57 --	-- --	74859 --	-- --	-- --	-- --	-- --
24	С Прайс-лист п.-	Отвод 90гр.SDR17 Д-225х13,4 мм	шт	2	37429.57 --	-- --	74859 --	-- --	-- --	-- --	-- --
25	С Прайс-лист п.-	Отвод 45гр.SDR17 Д-225х13,4 мм	шт	5	6229.44 --	-- --	31147 --	-- --	-- --	-- --	-- --
26	С Прайс-лист п.-	Отвод 90гр.SDR17 Д-110х6,6 мм	шт	2	6225.37 --	-- --	12451 --	-- --	-- --	-- --	-- --
27	С Прайс-лист п.-	Отвод 30гр.SDR17 Д-110х6,6 мм	шт	7	1822.01 --	-- --	12754 --	-- --	-- --	-- --	-- --
28	С Прайс-лист п.-	Отвод 90гр.SDR17 Д-63х3,8 мм	шт	2	6630.49 --	-- --	13261 --	-- --	-- --	-- --	-- --
29	С Прайс-лист п.-	Отвод 60гр.SDR17 Д-63х3,8 мм	шт	171	641.27 --	-- --	109656 --	-- --	-- --	-- --	-- --
30	С Прайс-лист п.-	Отвод 45гр.SDR17 Д-63х3,8 мм	шт	16	4623.22 --	-- --	73972 --	-- --	-- --	-- --	-- --
31	С Прайс-лист п.-	Отвод 30гр.SDR17 Д-63х3,8 мм	шт	15	647.37 --	-- --	9711 --	-- --	-- --	-- --	-- --
32	С Прайс-лист п.-	Отвод 90гр.SDR17 Д-32х2,3 мм	шт	19	4623.22 --	-- --	87841 --	-- --	-- --	-- --	-- --
33	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	шт	7	285.01 --	-- --	1995 --	-- --	-- --	-- --	-- --
34	С Прайс-лист п.-	Тройник 90гр.SDR17 Д-315х18,7-225х13,4 мм	шт	81	505.44 117.74	382.30 99.90	40940 9537	30966 8092	22917 130	0.70 0.38	57 31
35	С Прайс-лист п.-	Тройник SDR17 Д-315х18,7-110х6,6 мм	шт	1	64429.92 --	-- --	64430 --	-- --	-- --	-- --	-- --
			шт	1	63682.79 --	-- --	63683 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
36	С Прайс-лист п.-	Тройник 90гр.SDR17 Д-225х13,4мм	шт	3	13600.94 --	-- --	40803 --	-- --	-- --	-- --	-- --
37	С Прайс-лист п.-	Тройник SDR17 Д-225х13,4-110х6,6 мм	шт	3	17444.47 --	-- --	52333 --	-- --	-- --	-- --	-- --
38	С Прайс-лист п.-	Тройник SDR17 Д-110х6,6-63х3,8 мм	шт	29	2424.60 --	-- --	70313 --	-- --	-- --	-- --	-- --
39	С Прайс-лист п.-	Тройник 90гр.SDR17 Д-110х6,6 мм	шт	1	2131.45 --	-- --	2131 --	-- --	-- --	-- --	-- --
40	С Прайс-лист п.-	Тройник 90гр.SDR17 Д-63х3,8 мм	шт	40	608.69 --	-- --	24348 --	-- --	-- --	-- --	-- --
41	С Прайс-лист п.-	Тройник 90гр.SDR17 Д-32х2,3 мм	шт	3	608.69 --	-- --	1826 --	-- --	-- --	-- --	-- --
42	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых переходов	шт	37	344.84 79.96	259.48 67.83	12759 2959	9601 2510	7109 130	0.48 0.26	18 10
43	С Прайс-лист п.-	Переход SDR17 Д-225-110 мм	шт	4	6481.88 --	-- --	25928 --	-- --	-- --	-- --	-- --
44	С Прайс-лист п.-	Переход SDR17 Д-110-63 мм	шт	9	1229.60 --	-- --	11066 --	-- --	-- --	-- --	-- --
45	С Прайс-лист п.-	Переход SDR17 Д-63-32 мм	шт	24	441.76 --	-- --	10602 --	-- --	-- --	-- --	-- --
46	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых седловых отводов	шт	932	344.84 79.96	259.48 67.83	321394 74522	241839 63215	179058 130	0.48 0.26	444 242
47	С Прайс-лист п.-	Седловой отвод SDR17 Д-63-32мм(Арматура для врезки)	шт	822	2506.03 --	-- --	2059954 --	-- --	-- --	-- --	-- --
48	С Прайс-лист п.-	Седловой отвод SDR17 Д-110-32мм	шт	51	2611.89 --	-- --	133206 --	-- --	-- --	-- --	-- --
49	С Прайс-лист п.-	Седловой отвод SDR17 Д-110-63мм	шт	1	2611.89 --	-- --	2612 --	-- --	-- --	-- --	-- --
50	С Прайс-лист п.-	Седловой отвод SDR17 Д-225-63мм	шт	15	5744.93 --	-- --	86174 --	-- --	-- --	-- --	-- --
51	С Прайс-лист п.-	Седловой отвод SDR17 Д-315х32мм	шт	23	5292.99 --	-- --	121739 --	-- --	-- --	-- --	-- --
52	С Прайс-лист п.-	Седловой отвод SDR17 Д-315х63мм	шт	20	5292.99 --	-- --	105860 --	-- --	-- --	-- --	-- --
53	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых заглушек	шт	80	344.84	259.48	27587	20759	15370	0.48	38

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
54	С Прайс-лист п.-	Заглушка SDR17 Д-63х3,8 мм	шт	78	79.96	67.83	6397	5426	130	0.26	21
					510.98	--	39856	--	--	--	--
55	С Прайс-лист п.-	Заглушка SDR17 Д-315х18,7 мм	шт	2	--	--	--	--	--	--	--
					10132.00	--	20264	--	--	--	--
56	Е0122-34-1	Установка муфт	шт	899	--	--	--	--	--	--	--
					344.84	259.48	310014	233276	172718	0.48	428
57	С Прайс-лист п.-	Муфта SDR17 Д-32 мм	шт	49	79.96	67.83	71884	60976	130	0.26	234
					315.54	--	15462	--	--	--	--
58	С Прайс-лист п.-	Муфта SDR17 Д-63 мм	шт	702	--	--	--	--	--	--	--
					500.80	--	351560	--	--	--	--
59	С Прайс-лист п.-	Муфта SDR17 Д-110 мм	шт	96	--	--	--	--	--	--	--
					1142.06	--	109638	--	--	--	--
60	С Прайс-лист п.-	Муфта SDR11 Д-225 мм	шт	34	--	--	--	--	--	--	--
					5620.75	--	191105	--	--	--	--
61	С Прайс-лист п.-	Муфта SDR11 Д-315 мм	шт	18	--	--	--	--	--	--	--
					13916.49	--	250497	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			--	--	--	--	--	--	--
			Тенге				10434743	1357324			5791
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				894368	386503			2559
		Всего заработная плата -	Тенге				30368				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					7022			
		Накладные расходы -	Тенге				8049				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				9339				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге								5
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге					1401			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				2382				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				42090				
		Сметная заработная плата -	Тенге								41
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге					8423			
		Материалы -	Тенге				7134882				
		Всего заработная плата -	Тенге				12347				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					1273849			
		Местные материалы -	Тенге				4432668				
		Накладные расходы -	Тенге				460494				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				1504405				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге								752
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге					225661			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				518357				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				9157644				
		Сметная заработная плата -	Тенге								9066
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге					1499510			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				3269492				
							3269492				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			196170				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3465662				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			12665396				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1507932			9107
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			10434743	1357324			5791
			Тенге			894368	386503			2559
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			30368				
	Всего заработная плата -		Тенге				7022			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8049				
		Накладные расходы -	Тенге			9339				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1401			5
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2382				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			42090				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				8423			41
	Материалы -		Тенге			7134882				
	Всего заработная плата -		Тенге			12347				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1273849			
	Местные материалы -		Тенге			4432668				
		Накладные расходы -	Тенге			460494				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			1504405				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				225661			752
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			518357				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			9157644				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				1499510			9066
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3269492				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3269492				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			196170				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3465662				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			12665396				
		Сметная заработная плата -	Тенге				1507932			9107
		Итого в текущих ценах, к = 2,64393587589				33,486,495				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				4,018,379				
		Итого с НДС				37,504,874				
		Всего:				37,504,874				

Генподрядчик:
Директор
Битибаев Н.М.

(подпись)

Субподрядчик:
Директор:
Дуйсенов М.К.

(подпись)

Генподрядчик ТОО "Акниет-БН"
Субподрядчик ТОО "АСК Курылыс-компаниясы"

Наименование строительства и его адрес: Строительство газораспределительных сетей г.Талдыкорган. Внутриквартальные сети 1 очередь, 5 пусковой комплекс

Договор №16/17 от 24 апреля 2017 года

А К Т

приемки выполненных работ

за май 2017 года

на Надземные газопроводы (Зона 5 уч.7.5.4)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ								
		Линейная часть								
1	Е0122-9-1	**Укладка стальных газоводопроводных труб диам.50 мм с пневматическим испытанием** км	0,858	138059,73 70638,75	57337,60 21659,96	118455 60608	49196 18584	102950 130	386,40 105,79	332 91
2	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные газоводопроводные диам.57 мм** м	861,432	250,00 --	-- --	215358 --	-- --	-- --	-- --	-- --
3	Е0122-9-2	**Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с пневматическим испытанием** км	0,185	140555,67 71156,25	59221,54 22371,52	26003 13164	10956 4139	22493 130	387,55 109,26	72 20
4	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм** м	185,74	509,00 --	-- --	94542 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Крепление к стене Ду50 в кол-ве 140 шт (ТП 5-905-18-05v1, лист 8-12, хомут лист52 УКГ11.03.00)								
5	Е0109-34-4	**Монтаж подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений** т	0,3864	24195,88 19121,63	1066,27 116,44	9349 7389	412 45	6690 90	114,89 0,56	44 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С11011-4480 Изм. и доп.вып.19	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)								
		т	0,3318	50291,00	--	16687	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
7	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/								
		кг	18,2	200,00	--	3640	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
8	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, В7,5								
		м3	0,84	4688,91	75,91	3939	64	224	1,55	1
				225,11	28,67	189	24	105	0,14	--
9	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза								
		м2	11,2056	22,68	0,06	254	1	68	0,03	--
				6,68	0,02	75	--	90	--	--
10	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза								
		м2	11,2056	41,97	0,05	470	1	96	0,05	1
				9,57	--	107	--	90	--	--
		Опоры на DN 32 h=3								
11	Е0101-149-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 3 группы, глубина ям до 2 м								
		яма	1435	187,13	165,44	268525	237402	88904	0,15	216
				21,69	42,18	31124	60530	97	0,16	236
12	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
		м3	717,5	140,51	--	100814	--	113920	1,02	730
				140,51	--	100814	--	113	--	--
13	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15								
		м3	176,505	6776,38	113,07	1196066	19957	156096	5,07	895
				799,54	42,72	141122	7541	105	0,21	37
14	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т								
		т	10,864385	19567,71	2519,98	212591	27378	142315	84,64	920
				14438,25	116,44	156863	1265	90	0,56	6
15	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т								
		т	10,864385	172800,00	--	1877366	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Опоры на DN 76 h=3,6								
16	Е0101-149-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 3 группы, глубина ям до 2 м								
		яма	158	187,13	165,44	29566	26139	9789	0,15	24
				21,69	42,18	3427	6665	97	0,16	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы м3	79	140,51 140,51	-- --	11100 11100	-- --	12543 113	1,02 --	80 --
18	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15 м3	19,434	6776,38 799,54	113,07 42,72	131692 15538	2197 830	17187 105	5,07 0,21	99 4
19	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т т	3,140882	19567,71 14438,25	2519,98 116,44	61460 45349	7915 366	41143 90	84,64 0,56	266 2
20	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т т	3,140882	172800,00 --	-- --	542744 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Опоры на DN 89 h=3,6								
21	Е0101-149-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 3 группы, глубина ям до 2 м яма	26	187,13 21,69	165,44 42,18	4865 564	4301 1097	1611 97	0,15 0,16	4 4
22	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы м3	13	140,51 140,51	-- --	1827 1827	-- --	2064 113	1,02 --	13 --
23	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15 м3	3,9	6776,38 799,54	113,07 42,72	26428 3118	441 167	3449 105	5,07 0,21	20 1
24	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т т	0,9282	19567,71 14438,25	2519,98 116,44	18163 13402	2339 108	12159 90	84,64 0,56	79 1
25	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т т	0,9282	172800,00 --	-- --	160393 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Установка фасонины и запорной арматуры								
26	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 32-250 мм т	0,06473	138118,84 72191,25	56798,21 21455,55	8940 4673	3677 1389	7880 130	359,61 104,79	23 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				4						
27	С130810-14	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х3,0 мм	14	181,00	--	2534	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	С130810-296 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 50, 57х4 мм /ГОСТ 17375-2001/	81	88,41	--	7161	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	С130810-135	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4 мм	10	495,00	--	4950	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	С130810-18	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 89х3,5 мм	1	215,00	--	215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С130810-110	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х6-57х4 мм	7	321,00	--	2247	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Окраска трубопроводов и опор								
32	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз огрунтовка газопровода грунтовкой ГФ-021 за 1 раз	1046,5	22,68	0,06	23731	60	6315	0,03	36
		м2		6,68	0,02	6992	24	90	--	--
33	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	1046,5	41,97	0,05	43923	48	9012	0,05	51
		м2		9,57	--	10013	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			5225998	392483			3905
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			627457	102773			435
		Материалы -	Тенге			2013285				
		Всего заработная плата -	Тенге			252659				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				505444			
		Местные материалы -	Тенге			16687				
		Накладные расходы -	Тенге			985046				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			554601				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				83190			277

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			154073				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2721959				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				588635			3300
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2882066				
	Материалы -		Тенге			40517				
	Всего заработная плата -		Тенге				224786			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2580503				
		Накладные расходы -	чел.-ч			202307				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				30346			101
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			185062				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		чел.-ч			3269435				
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -	Тенге				255132			1418
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			330647				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			330647				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19839				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			350486				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	чел.-ч			6341880				
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -	**Тенге**				843766			4718
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			5225998	392483			
	Стоимость общестроительных работ -					627457	102773			3905
	Материалы -		Тенге							435
	Всего заработная плата -		Тенге			2013285				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			252659				
	Местные материалы -		Тенге				505444			
		Накладные расходы -	Тенге			16687				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			985046				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч			554601				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				83190			277
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			154073				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			2721959				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге							
	Материалы -		Тенге				588635			3300
	Всего заработная плата -		Тенге			2882066				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			40517				
		Накладные расходы -	Тенге				224786			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			2580503				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч			202307				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				30346			101
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			185062				
			чел.-ч			3269435				