ЗАКАЗЧИК: ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА Г. УРАЛЬСКА"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "АЛИМ"

ДОГОВОР: № 18 от 26.04.2012г.

Наименование строительства и его адрес: ПОДВОДЯЩИЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ И БЛАГОУСТРОЙСТВО 5-ТИ ЭТАЖНОГО 90-КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА №7 В 5-ОМ МИКРОРАЙОНЕ Г. УРАЛЬСКА

АКТ №2
приемки выполненных работ
за июль 2012 года

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		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Смета 5-1. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ								
1	У53-7-1	**Прокладка трубопроводов кабельной канализации из полиэтиленовых труб при разработке грунта механизированным способом, емкость блока, каналов 1**	0,15	847308,40	34406,00	127096	5161	8999	287,00	43
		км		43875,00	10665,00	6581	1600	110	43,00	6
2	Е0134-101-1	**Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий**	0,01	230292,38	--	2303	--	302	175,00	2
		кан.-км		27450,00	--	275	--	110	--	--
3	У53-11-3	**Устройство сборных железобетонных типовых колодцев кабельной канализации на пешеходной части улиц при разработке грунта механизированным способом ККС-3**	2	23115,40	6766,00	46231	13532	12459	24,00	48
		колодец		3960,00	1703,00	7920	3406	110	6,00	12
4	С143018-28 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.	**Колодцы железобетонные телефонные**	1,68	21900,00	--	36792	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Ц0108-745-1	УСТРОЙСТВО ВВОДА	5	6086,00	635,00	30430	3175	21998	18,00	90
		шт		3218,00	90,00	16090	450	133	0,52	3
6	Ц0110-927-1	Прокладка ОК в канализации по свободному каналу трубопровода	790	54,58	23,45	43118	18526	31223	0,14	111
		м кабеля		29,97	5,96	23676	4708	110	0,03	27
7	Прайс	КАБЕЛЬ ОКЛ-8 (174,09:1,12:1,02:1,951:1,06)	790	73,69	--	58213	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
8	Ц0110-934-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-	Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС, число волокон 8	1	4982,59	4329,37	4983	4329	1105	2,70	3
		участок		653,22	351,20	653	351	110	2,04	2
9	Ц0110-896-2	Измерение затуханий на парных кабелях	1	626,10	--	626	--	681	4,00	4
		кабель		619,00	--	619	--	110	--	--
10	Ц0110-891-12	Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе пяти-шестиместная	4	574,70	62,70	2299	251	426	0,50	2
		шт		81,00	15,80	324	63	110	0,09	--
11	Прайс	КОНСОЛЬ (5,22:1,18:1,02:1,951:1,06)	4	258,51	--	1034	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 5-1	Тенге			353125	44974			302
			Тенге			56138	10579			51
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			81456				
	Материалы -		Тенге			13813				
	Всего заработная плата -		Тенге				46935			
		Накладные расходы -	Тенге			55433				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8315			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8213				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			145102				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							269
		Сметная заработная плата -	Тенге				55250			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			212422				
	Материалы -		Тенге			128413				
	Всего заработная плата -		Тенге				19782			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Местные материалы -		Тенге			50540				
		Накладные расходы -	Тенге			21760				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3264			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14051				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			248233				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							122
		Сметная заработная плата -	Тенге				23045			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			59247				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3555				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			62802				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 5-1	Тенге			456136				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							391
		Сметная заработная плата -	Тенге				78296			

Смета 6-1.ТЕПЛОСЕТЬ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

12	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	8,73	27,84	26,18	243	229	75	0,01	--
		м3		1,66	7,20	14	63	97	0,03	--
13	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	0,27	262,72	--	71	--	80	1,85	--
		м3		262,72	--	71	--	113	--	--
14	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	1,06	134,10	--	142	--	161	0,97	1
		м3		134,10	--	142	--	113	--	--
15	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	4,24	6,48	6,48	27	27	9	--	--
		м3		--	2,10	--	9	97	0,01	--
16	Е0101-27-8 К=5	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м**	4,24	16,00	16,00	68	68	21	--	--
				--	5,19	--	22	97	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
17	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4,24	21,55	4,52	91	19	70	0,11	--
		м3		17,03	--	72	--	97	--	--
		ИЗЛИШНИЙ ГРУНТ -3,7 М3								
18	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания	1	1114,70	152,52	1115	153	274	1,02	1
		м3		153,68	57,15	154	57	130	0,28	--
19	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	1,99	1986,57	564,43	3953	1123	2124	3,33	7
		м3		567,00	195,49	1128	389	140	0,75	1
20	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3	1,19	21600,00	--	25704	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.	ПЛИТЫ ОПОРНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ОП	0,03	19100,00	--	573	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
22	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	0,77	21000,00	--	16170	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
23	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,99	127,00	--	253	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	10	483,74	5,38	4837	54	1701	0,94	9
		м2		186,75	2,25	1868	23	90	0,01	--
		ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА								
25	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,005	160024,32	46381,71	800	232	605	424,00	2
		км		76050,00	17015,25	380	85	130	88,37	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0124-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,015	177581,97	47716,89	2664	716	1885	440,00	7
		км		79650,00	17008,50	1195	255	130	88,36	1
27	С130806-62 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 45х3,0 мм	5,05	190,00	--	960	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
28	С130806-68 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3 мм	15,15	377,00	--	5712	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	276,46	17,71	276	18	252	1,07	1
		шт		186,75	6,75	187	7	130	0,03	--
30	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	3	497,61	28,48	1493	85	1378	2,03	6
		шт		342,00	11,25	1026	34	130	0,05	--
31	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	1	6880,00	--	6880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	3	10400,00	--	31200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С130809-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	330,00	--	660	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	С130809-35	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	6	458,00	--	2748	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	8	473,47	39,24	3788	314	2765	1,47	12
				254,25	15,75	2034	126	128	0,07	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт								
36	С130901-108	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 15 мм	4	3520,00	--	14080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	С130901-110	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	4760,00	--	19040	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	С130810-75	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 45х2,6 мм	1	208,00	--	208	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	С130810-77	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х2,9 мм	3	350,63	--	1052	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0113-44-7	Очистка щетками	6	60,75	--	365	--	328	0,34	2
		м2		60,75	--	365	--	90	--	--
41	Е0113-44-9	Обеспыливание	6	59,00	47,75	354	287	158	0,07	--
		м2		11,25	18,00	68	108	90	0,09	1
42	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6	21,80	0,05	131	--	31	0,03	--
		м2		5,81	0,02	35	--	90	--	--
43	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 за 2 раза	6	56,62	0,04	340	--	34	0,03	--
		м2		6,26	--	38	--	90	--	--
44	Е0126-10-1	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ППТ толщиной 60 мм	20	210,88	47,37	4218	947	2435	0,58	12
		м		103,95	17,78	2079	356	100	0,09	2
45	С11031-99	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 75	0,5	3360,00	--	1680	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0126-23-6	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм**	20	150,76	9,01	3015	180	923	0,27	5
		м		42,75	3,38	855	68	100	0,02	--
47	С11011-939	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/**	0,013	185900,00	--	2417	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
48	Ц0112-754-1	**Врезка трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа в действующие магистрали, диаметр наружный врезаемой трубы 45 мм**	1	1690,90	85,90	1691	86	1367	8,00	8
		врезка		1514,00	4,50	1514	5	90	0,03	--
49	Ц0112-754-2	**Врезка трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа в действующие магистрали, диаметр наружный врезаемой трубы 76 мм**	3	1884,60	80,60	5654	242	4588	9,00	27
		врезка		1697,00	2,30	5091	7	90	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 6-1	**Тенге**			164671	4780			102
			Тенге			18314	1612			7
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			7345				
	Материалы -		Тенге			412				
	Всего заработная плата -		Тенге				6616			
		Накладные расходы -	Тенге			5955				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				893			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			798				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			14097				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата -	Тенге				7510			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			70999				
	Материалы -		Тенге			9561				
	Всего заработная плата -		Тенге				11150			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4097				
	Местные материалы -		Тенге			43529				
		Накладные расходы -	Тенге			12543				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1881			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5013				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			88555				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							68
		Сметная заработная плата -	Тенге				13031			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			85275				
	Материалы -		Тенге			1440				
	Всего заработная плата -		Тенге				2160			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			81487				
		Накладные расходы -	Тенге			2765				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				415			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5282				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			93322				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				2575			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			1052				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			63				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			1115				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 6-1	Тенге			197089				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							120
		Сметная заработная плата -	Тенге				23116			

Смета 6-4. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ПОДЗЕМНЫЙ

50	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	32,01	27,84	26,18	891	838	275	0,01	--
		м3		1,66	7,20	53	230	97	0,03	1
51	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	0,99	262,72	--	260	--	294	1,85	2
		м3		262,72	--	260	--	113	--	--
52	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	9,9	134,10	--	1328	--	1500	0,97	10
		м3		134,10	--	1328	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	23,1	6,48	6,48	150	150	47	--	--
		м3		--	2,10	--	49	97	0,01	--
54	Е0101-27-8 К=5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	23,1	16,00	16,00	370	370	116	--	--
		м3		--	5,19	--	120	97	0,02	--
55	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	23,1	21,55	4,52	498	104	382	0,11	2
		м3		17,03	--	393	--	97	--	--
56	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	1	1114,70	152,52	1115	153	274	1,02	1
		м3		153,68	57,15	154	57	130	0,28	--
57	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,033	58881,69	25695,31	1943	848	1711	194,00	6
		км		33075,00	6813,45	1091	225	130	26,38	1
58	С130804-375 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 1 МПа, SDR 11 Dв 73,6 мм	33,33	586,00	--	19531	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПОФАСАДНЫЙ)								
59	Е0120-30-1	Крепление газопровода к фасаду здания	20	107,48	1,20	2150	24	230	0,05	1
		кг		8,53	0,45	171	9	128	--	--
		ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА								
60	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,274	121367,16	49858,78	33255	13661	28589	336,00	92
		км		61425,00	18834,75	16830	5161	130	91,99	25
61	Е0122-9-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с пневматическим испытанием	0,121	123549,87	51496,99	14950	6231	12793	337,00	41
		км		61875,00	19453,50	7487	2354	130	95,01	11
62	С130806-56 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 25х2,5мм	50,2	98,41	--	4940	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02-04-2002СН РК	м		--	--	--	--	--	--	--
63	С130806-59 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 32х3 мм	58,23	149,00	--	8677	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
64	С130806-63 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 45х3 мм	143,57	231,00	--	33165	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
65	С130806-65 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	23,09	279,00	--	6442	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
66	С130806-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х3,5 мм	121,48	515,00	--	62562	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
67	С130904-15	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	18	495,00	--	8910	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,23	--
69	СПр.лист	ОТВОД ПЭ-80 SDR-11,0 ДУ90 (379,41.5.1,03.1,012:1,18:1,02:1,507:1,06)	2	1028,48	--	2057	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм	16	321,00	--	5136	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	21	227,00	--	4767	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЫХОД ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ ДУ89х3,5мм (1шт)								
72	Е0122-9-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием (футляр)	0,001	1485609,25	60626,12	1486	61	137	442,00	--
		км		82575,00	22902,75	83	23	130	111,85	--
73	Е0122-18-5	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,001	229148,33	35112,58	229	35	48	136,00	--
		км		23625,00	13263,75	24	13	130	64,78	--
74	Е122-48-1	Заделка концов футляра битумом и прядью	1	919,12	111,40	919	111	344	7,99	8
		футляр		262,83	1,85	263	2	130	0,01	--
75	Е0122-34-1	Установка неразъемного соединения "ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ"	1	300,57	225,64	301	226	167	0,41	--
		шт		69,53	58,98	70	59	130	0,23	--
76	СПр.лист ТОО "Мега-призма"	Неразъемное соединение "ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ" Dy90x8,2xDy89x3,5мм (19968:1,12:1,02:1,823:1,06)	1	9045,32	--	9045	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х4,5 мм	1	321,00	--	321	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
78	Е0106-1-13	Устройство бетонной подушки	0,226	10191,95	95,97	2303	22	192	4,90	1
		м3		771,75	36,25	174	8	105	0,18	--
79	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,231	127,00	--	29	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
80	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,001	53000,00	--	53	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ВЫХОД ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ ДУ 89Х3,5мм (1шт)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	Е0122-9-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием (футляр)	0,001	1485609,25	60626,12	1486	61	137	442,00	--
		км		82575,00	22902,75	83	23	130	111,85	--
82	Е0122-18-5	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,001	229148,33	35112,58	229	35	48	136,00	--
		км		23625,00	13263,75	24	13	130	64,78	--
83	Е122-48-1	Заделка концов футляра битумом и прядью	1	919,12	111,40	919	111	344	7,99	8
		футляр		262,83	1,85	263	2	130	0,01	--
84	Е0122-34-1	Установка неразъемного соединения "ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ"	1	300,57	225,64	301	226	167	0,41	--
		шт		69,53	58,98	70	59	130	0,23	--
85	СПр.лист ТОО "Мега-призма"	Неразъемное соединение "ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ" Dy90x8,2xDy89x3,5мм (19968:1,12:1,02:1,823:1,06)	1	9045,32	--	9045	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	Е0120-30-1	КОЗЫРЕК ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,72	107,48	1,20	77	1	8	0,05	--
		кг		8,53	0,45	6	--	128	--	--
87	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х4,5 мм	1	321,00	--	321	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	Е0106-1-13	Устройство бетонной подушки	0,226	10191,95	95,97	2303	22	192	4,90	1
		м3		771,75	36,25	174	8	105	0,18	--
89	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,231	127,00	--	29	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,001	53000,00	--	53	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	497,61	28,48	498	28	459	2,03	2
		шт		342,00	11,25	342	11	130	0,05	--
92	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	1	10400,00	--	10400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	С130809-35	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	458,00	--	916	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм (футляр)	0,01	78245,00	36133,62	782	361	669	247,00	2
		км		41850,00	9612,90	418	96	130	37,30	--
95	С130804-379 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 1 МПа, SDR 11 Dв 141 мм	10,1	1860,00	--	18786	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	10	244,98	0,28	2450	3	1912	0,84	8
		м		146,93	0,11	1469	1	130	--	--
97	Е122-48-1	Заделка концов футляра	1	923,74	111,96	924	112	346	7,99	8
		футляр		264,15	1,86	264	2	130	0,01	--
98	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	1	1655,52	290,34	1656	290	775	2,74	3
		шт		486,00	110,25	486	110	130	0,53	1
99	С101-9884	КОВЕР	1	5487,00	--	5487	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
100	Ц0108-141-1	Прокладка провода в готовых траншеях	30	26,40	3,10	792	93	559	0,11	3
		м		19,10	0,50	573	15	95	--	--
101	С151607-99	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 2,5 мм2	0,031	4150,00	--	129	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
102	Ц0108-143-4	ПРОКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ ЛЕНТЫ	30	19,40	14,70	582	441	237	0,03	1
		м		4,60	3,70	138	111	95	0,02	1
103	СПр.лист ТОО "ВИАСТ"	Лента сигнальная ЛГС200 (2026:250:1,12:1,02:1,823:1,06)	30	3,67	--	110	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
104	Е0125-43-1	ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ НА ПРОЧНОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ	0,388	92630,43	67711,68	35941	26272	9603	43,50	17
		км		9000,00	11625,86	3492	4511	120	43,04	17
105	Е0125-51-1	Контроль физическим, ультразвуковым методом качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	2	2327,99	1344,74	4656	2689	2160	1,95	4
		стык		391,50	508,50	783	1017	120	3,25	7
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ								
106	Е0101-149-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	2	209,01	180,88	418	362	161	0,20	--
		яма		28,13	54,63	56	109	97	0,21	--
107	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,04	2967,27	100,89	119	4	8	0,85	--
		м3		123,75	38,25	5	2	118	0,18	--
108	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,4	10191,95	95,97	4077	38	339	4,90	2
		м3		771,75	36,25	309	14	105	0,18	--
109	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,408	127,00	--	52	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
110	Е0109-34-1	Установка опор из труб	0,034	17355,77	2191,29	590	75	387	73,60	3
		т		12555,00	101,25	427	3	90	0,49	--
111	С12021-263	Опоры метал	0,034	107900,00	--	3669	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
112	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,54	21,80	0,05	34	--	8	0,03	--
		м2		5,81	0,02	9	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
113	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,54	36,54	0,02	56	--	6	0,02	--
		м2		4,16	--	6	--	90	--	--
114	С11011-954	УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ	4	359,00	--	1436	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
115	Е0113-16-4	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	63	32,52	0,05	2049	3	331	0,03	2
		м2		5,81	0,02	366	1	90	--	--
116	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	126	36,54	0,02	4604	3	472	0,02	3
		м2		4,16	--	524	--	90	--	--
117	Е0124-103-2	Врезка штуцером со снижением давления газопроводов диаметром 89 мм	1	6676,82	3370,37	6677	3370	3554	5,81	6
		врезка		1460,25	1273,50	1460	1274	130	6,22	6
118	Е0124-106-3	Отключение и заглушка под газом действующих стальных газопроводов диаметром 89 мм	1	2928,78	1788,43	2929	1788	2001	3,63	4
		отключ		864,00	675,00	864	675	130	3,30	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 6-4	Тенге			353961	59673			244
			Тенге			41131	16486			76
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1503				
	Материалы -		Тенге			129				
	Всего заработная плата -		Тенге				837			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			129				
		Накладные расходы -	Тенге			795				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				119			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			138				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2436				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				956			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			173671				
	Материалы -		Тенге			26787				
	Всего заработная плата -		Тенге				56164			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			39859				
	Местные материалы -		Тенге			8169				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			70894				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10634			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14674				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			259239				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							347
		Сметная заработная плата -	Тенге				66798			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4259				
	Материалы -		Тенге			89				
	Всего заработная плата -		Тенге				430			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3669				
		Накладные расходы -	Тенге			387				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				58			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			279				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4925				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				488			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			148784				
	Материалы -		Тенге			2025				
	Всего заработная плата -		Тенге				186			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			146557				
		Накладные расходы -	Тенге			238				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				36			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8941				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			157963				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				222			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			25745				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1545				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			27289				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 6-4	Тенге			451851				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							356
		Сметная заработная плата -	Тенге				68464			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ АКТУ:	**Тенге**			871757	109426			648
			Тенге			115584	28677			134
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			90303				
	Материалы -		Тенге			14354				
	Всего заработная плата -		Тенге				54389			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			129				
		Накладные расходы -	Тенге			62183				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9327			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9149				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			161635				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							313
		Сметная заработная плата -	Тенге				63716			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			457093				
	Материалы -		Тенге			164761				
	Всего заработная плата -		Тенге				87095			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43956				
	Местные материалы -		Тенге			102238				
		Накладные расходы -	Тенге			105196				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15779			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33737				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			596026				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							537
		Сметная заработная плата -	Тенге				102875			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4259				
	Материалы -		Тенге			89				
	Всего заработная плата -		Тенге				430			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3669				
		Накладные расходы -	Тенге			387				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				58			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			279				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4925				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				488			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			234059				
	Материалы -		Тенге			3465				
	Всего заработная плата -		Тенге				2346			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			228044				
		Накладные расходы -	Тенге			3003				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				450			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14224				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			251285				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				2797			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			86044				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5163				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге			**91206**				
ИТОГО ПО АКТУ:			Тенге			**1105076**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**867**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**169876**			

Временные здания и сооружения 1,2%	13 261
Итого с временными зданиями	1 118 337
Зимние удорожания1,7.0,9%	17 111
Выслуга лет 1%	11 183
Дополнительные отпуска, 0,4%	4 473
Итого в ценах 2001 года	1 151 104
Итого в текущих ценах К=1,95097	2 245 767
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	44 915
Итого с налогами	2 290 682
НДС 12%	274 882
ВСЕГО с НДС	**2 565 564**

ЗАКАЗЧИК:

ГЛ.НАЧАЛЬНИКА ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА Г. УРАЛЬСКА"

_____ МУХАМБЕТКАЛИЕВ К.

ПОДРЯДЧИК:

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ТОО "АЛИМ"

_____ ТУЯКОВ А.А.

ТЕХНАДЗОР: