Заказчик ТОО "Павлодарские тепловые сети"

Подрядчик ТОО "Средазэнергомонтаж Павлодар"

Наименование объекта - Реконструкция тепломагистрали ТМ-3 по ул.Кутузова от ТК-308 до ТК-315 в г.Павлодаре"

Договор № 58/I-12/ 5604.09 от 28.03.12

АКТ №5
приемки выполненных работ за июль 2012г

на прокладку трубопроводов с установкой арматуры

(Смета № 1224.СМ-ТМ.001.001)

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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Бесканальная прокладка								
		Фрагмент 4. Канал КЛ 240х120 л.26								
1	Е0122-8-15	Укладка кожуха из стальных труб диам. 900 мм	0,03	847335,43	454932,05	25420	13648	20497	1865,30	56
		км		353711,25	171853,99	10611	5156	130	839,34	25
2	С130806-152 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 920х15 мм	30	24900,00	--	747000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0122-20-15	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 900 мм	0,03	1953230,35	460315,50	58597	13809	12154	808,91	24
		км		137758,50	173887,76	4133	5217	130	849,26	25
4	Е0122-47-10	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 600 мм	30	877,62	1,98	26329	59	9142	1,29	39
		м		233,66	0,75	7010	22	130	--	--
5	Е0122-48-2	Заделка прокладкой "Вилатерм" концов футляра диам. 900 мм	2	2696,39	710,19	5393	1420	4573	10,50	21
		футляр		1746,56	12,17	3493	24	130	0,02	--
6	СПрайс стр.14	Прокладка "Вилатерм"	113,04	40,65	--	4595	--	--	--	--
		пм		--	--	--	--	--	--	--
7	Е0124-10-5	Бесканальная прокладка подающих стальных предызолированных трубопроводов диаметром 600 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,3	1008897,10	416169,22	302669	124851	252953	2978,50	894
		км		551137,50	97461,05	165341	29238	130	398,11	119

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0124-10-15	Бесканальная прокладка обратных стальных предызолированных трубопроводов диаметром 600 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,3	954686,51	409126,51	286406	122738	235003	2714,00	814
		км		507150,00	95422,13	152145	28627	130	390,02	117
11	С130806-373 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные /ГОСТ 30732-2006/, Ст 630х8,0-1-ППУ-ПЭ	600	36600,00	--	21960000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0124-10-4	Бесканальная прокладка подающих стальных предызолированных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0141	936286,80	399474,42	13202	5633	10721	2610,50	37
		км		489037,50	95830,91	6895	1351	130	392,01	6
17	Е0124-10-14	Бесканальная прокладка обратных стальных предызолированных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0141	913597,20	396243,32	12882	5587	9892	2392,00	34
		км		445050,00	94609,62	6275	1334	130	386,06	5
18	С130806-372 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные /ГОСТ 30732-2006/, Ст 530х7,0-1-ППУ-ПЭ	15	28600,00	--	429000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	СПрайс стр.5 п.31	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции Ст530х7-1-ППУ-ПЭ-200, длиной 2,2 м	6	99257,80	--	595547	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей сверх учтенных расценками на монтаж труб диам. 300-800 мм	1,8	88551,79	45223,54	159393	81402	121713	169,86	306
		т		34931,25	17082,68	62876	30749	130	83,43	150
		РАЗДЕЛ 2. ТК-308, Трубы и детали производства СНГ								
81	Е0124-3-13	Прокладка в проходном канале стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,021	1196457,28	300882,78	25126	6319	11415	1782,50	37
		км		336375,00	81769,29	7064	1717	130	346,71	7
91	СПрайс стр.6 п.53	Труба стальная электросварная прямошовная термообработанная из стали 17Г1С, К52 ГОСТ 20295-85 Дн530х7	20	9160,35	--	183207	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 4. Прочие работы								
176	Е0125-51-4	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 600 и 700 мм	60	3995,12	2219,64	239707	133178	116996	3,91	235
		стык		786,60	838,35	47196	50301	120	5,36	322
185	Е0122-38-9	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 500 мм	8	8917,82	1049,62	71343	8397	25322	10,15	81
		врезка		2038,95	395,89	16312	3167	130	1,93	15
187	Е0122-38-7	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 300 мм	4	3764,74	618,26	15059	2473	7992	6,43	26
				1304,10	232,87	5216	931	130	1,14	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		врезка								
		РАЗДЕЛ 7. Демонтажные работы								
217	С130806-129 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные, 530х7 мм для начисления ненормируемых и непредвиденных затрат	504	8330,00	--	4198320	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
218	С130806-129 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Исключить трубы электросварные, 530х7 мм	504	-8330,00	--	-4198320	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
219	С130806-125 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные, 426х7 мм для начисления ненормируемых и непредвиденных затрат	15	6060,00	--	90900	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
220	С130806-125 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Исключить трубы электросварные, 426х7 мм	15	-6060,00	--	-90900	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
221	С130806-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные, 325х6 мм для начисления ненормируемых и непредвиденных затрат	25	3360,00	--	84000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
222	С130806-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Исключить трубы электросварные, 325х6 мм	25	-3360,00	--	-84000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
223	С130806-100 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные, 219х5 мм для начисления ненормируемых и непредвиденных затрат	70	1880,00	--	131600	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
224	С130806-100 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Исключить трубы электросварные, 219х5 мм	70	-1880,00	--	-131600	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
225	С130806-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные, 159х4,5 мм для начисления ненормируемых и непредвиденных затрат	5	1200,00	--	6000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
226	С130806-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Исключить трубы электросварные, 159х4,5 мм	5	-1200,00	--	-6000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
227	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные, 108х4 мм для начисления ненормируемых и непредвиденных затрат	5	714,00	--	3570	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
228	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Исключить трубы электросварные, 108х4 мм	5	-714,00	--	-3570	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
231	Е01031-А18-1	Погрузка конструкций металлических	13,15	284,17	284,17	3737	3737	2616	--	--
		т		--	198,92	--	2616	100	4,17	55
232	Е01031-А33-1	Погрузка труб металлических диаметром свыше 426 мм	98	299,00	299,00	29302	29302	20512	--	--
		т		--	209,30	--	20512	100	4,39	431
233	Е01031-А32-1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм	3,87	128,11	128,11	496	496	347	--	--
		т		--	89,68	--	347	100	1,89	7
234	Е01031-А26-1	Погрузка демонтированной изоляции и покровного слоя	11,91	31,17	31,17	371	371	260	--	--
		т		--	21,82	--	260	100	0,46	5
235	Е010332-А12-1	Перевозка груза на 12 км	115,02	119,04	119,04	13692	13692	2738	--	--
		т		--	23,81	--	2738	100	0,50	58
236	Е010333-А12-1	Перевозка демонтированной изоляции на 12 км	11,91	112,84	112,84	1344	1344	269	--	--
		т		--	22,57	--	269	100	0,47	6
237	Е01031-А33-2	Разгрузка труб металлических диаметром свыше 426 мм	98	359,72	359,72	35253	35253	24677	--	--
		т		--	251,80	--	24677	100	5,29	518
238	Е01031-А32-2	Разгрузка труб металлических диаметром до 426 мм	3,87	123,17	123,17	477	477	334	--	--
		т		--	86,22	--	334	100	1,81	7
239	Е01031-А18-2	Разгрузка конструкций металлических	13,15	269,44	269,44	3543	3543	2480	--	--
		т		--	188,61	--	2480	100	3,96	52
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			25249088	607730			2603
			Тенге			494568	212068			1936
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			25249088				
	Материалы -		Тенге			223831				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				706636,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23919349				
	Местные материалы -		Тенге			3610				
		Накладные расходы -	Тенге			892607				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							446
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				133891,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1839365				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			27981060				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4985
		Сметная заработная плата -	Тенге				840527,00			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			27981060				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4985
		Сметная заработная плата -	Тенге				840527,00			
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге			335 773				
		ИТОГО:	Тенге			28 316 833				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,6.1,1%	Тенге			165 134				
		Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			113 267				
		Выслуга лет 1%	Тенге			283 168				
		ИТОГО:	Тенге			28 878 402				
		Пересчет в текущие цены К=1618/775	Тенге			60 290 651				
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			1 205 813				
		ИТОГО:	Тенге			61 496 464				
		НДС 12%	Тенге			7 379 576				
		ВСЕГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**68 876 040**				

ЗАКАЗЧИК:
Генеральный директор
ТОО "Павлодарские тепловые сети"

_____ **Анищук А.В.**

ПОДРЯДЧИК
Генеральный директор
ТОО"Средазэнергомонтаж Павлодар"

_____ **Шамин К.В.**