Заказчик: **АО "Астана -Теплотранзит"**

Генподрядчик: **ТОО "АП ИМПЭКС"**

Наименование стройки -**Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4 ввод. 1 очередь Насосной станции НС-16**

Договор **№467/31-15 от 05.08.2015г.**

А К Т №37

выполненных работ за июнь 2016г.

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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживаю-щих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1268.СМ-ТМ.016.001.изм.1. Приобретение и монтаж оборудования и трубопроводов								
		Монтажные работы								
25	Е0124-14-12	**Установка грязевика из труб вертикального диаметром 1000 мм, весом 3507 кг**	1	489816,93	7411,30	489817	7411	11518	41,00	41
		шт		7020,00	1839,96	7020	1840	130	7,08	7
26	Е0124-14-3	**Установка грязевика горизонтального диаметром 300 мм**	1	56248,35	1475,47	56248	1475	2668	9,29	9
		шт		1750,50	302,18	1751	302	130	1,28	1
27	Ц0112-2-18 к=1,1	**Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 1020 мм**	14,23	5091,90	1069,20	72458	15215	47236	17,60	250
		т		3490,30	198,01	49667	2818	90	1,15	16
28	Ц0112-2-17 к=1,1	**Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 820 мм**	0,44	6706,70	1283,70	2951	565	2029	25,30	11
		т		4851,00	272,80	2134	120	90	1,58	1
31	Ц0112-2-13 к=1,1	**Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 325 мм**	2,15	18799,00	1996,50	40418	4292	30753	89,10	192
		т		15620,00	272,80	33583	587	90	1,58	3
81	С130801-92 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали 17Г1СУ, на Ру до 10 МПа, 1020х12 мм**	13,48	172950,00	--	2331366	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
82	С130801-91 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Узлы трубопроводов электросварных Ду800 17Г1С ГОСТ 20295-85**	0,44	157350,00	--	69234	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	С130801-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы трубопроводов электросварных Ду500 17Г1С ГОСТ 20295-85	2,04	157450,00	--	321198	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
86	С130801-87 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали 20, на Ру до 10 МПа, 426х7 мм	2,178	120900,00	--	263320	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
87	С130801-85 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 325х6 мм	0,549	114500,00	--	62861	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
89	С130801-82 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 108х3,5 мм	0,15	106600,00	--	15990	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
92	С12021-262	Опоры скользящие	1,03	107900,00	--	111137	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
108	С11011-1046	Электроды, d 4 мм, Э42	0,075	155500,00	--	11663	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
109	С11011-1055	Электроды, d 4 мм, Э50А	0,19	91900,00	--	17461	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			3866121	28959			503
			Тенге			94155	5666			29
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3179795				
	Материалы -		Тенге			10370				
	Всего заработная плата -		Тенге				88909			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3063969				
		Накладные расходы -	Тенге			80018				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12003			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			195589				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			3455402				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							514
		Сметная заработная плата -	Тенге				100911			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			575189				
	Материалы -		Тенге			528408				
	Всего заработная плата -		Тенге				10913			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			29124				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			14186				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2128			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			35363				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			624738				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							66
		Сметная заработная плата -	Тенге				13041			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			111137				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			111137				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6668				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			117805				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4197945				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							579
		Сметная заработная плата -	Тенге				113952			

В том числе строительно монтажные работы	**4 197 945**
СМР	**4 197 945**
Оборудования	-
Прочие затраты	-
Временные здания и сооружения	62 969
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	9 445
Итого с временными зданиями сооружениями	**4 260 914**
Дополнительные затраты на строительство	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	153 393
Затраты за выслугу лет	42 609
Затраты на дополнительные отпуска	17 044
Итого дополнительные затраты на на строительство	**213 046**
Итого с дополнительными затратами на строительство	**4 473 960**
Итого в базовых ценах 2001 года	**4 473 960**
Итого в текущих ценах, к=2,55742 МРП2015	**11 441 792**
в том числе возвратных сумм	**24 156**
Налоги сборы обязательные платежи (2%)	228 836
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей	**11 670 627**
Договорная скидка 5%	**583 531**
Итого с договорной скидкой , без учета НДС	**11 087 096**
НДС 12%	**1 330 452**
ИТОГО ПО АКТУ	**12 417 548**
в том числе возвратных сумм	**22 948**
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**12 394 600**

Начальник службы капитального строительства
АО "Астана-Теплотранзит" _____ **К.О. Айтмаганбетов**
(подпись, печать)

Начальник отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **А. Жармагамбетов**
(подпись, печать)

Старший инженер сметного отдела АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Р. Нурмаганбетова**
(подпись, печать)

Ведущий инженер отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Б. Колесников**
(подпись, печать)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Технадзо́р:

Директор ТОО "VEHI.KZ" _____ **Р.И. Карыбаев**

(подпись, печать)

Эксперт технического надзора ТОО "VEHI.KZ" _____ **С.М. Мергазин**

(подпись, печать)

Инженер сметчик:

ТОО "VEHI.KZ" _____ **Г.Нуркина**

(подпись, печать)

Генподрядчик:

Директор ТОО "АП ИМПЭКС" _____ **Ж. Амиржанов**

(подпись, печать)