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 №51

выполненных работ за сентябрь 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, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1268.СМ-АР.016.008. изм.1. Архитектурные работы.								
		План на отм.0,000 и +1,200/л.002/								
		Ворота распашные ВР36х42-С с калиткой 0,8х2,0(h) из панели типа "сэндвич"								
1	Е0109-46-1	**Монтаж конструкций ворот**	0,986	31476,57	17434,99	31036	17191	8944	41,40	41
		т		7650,00	2428,67	7543	2395	90	8,15	8
2	С12022-5 к=986:635=1,55 на вес	**Ворота распашные с калиткой ВР 42х42-С с калиткой, огрунтованные и окрашенные**	1	257765,00	--	257765	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	С11011-814	**Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе**	1	5500,00	--	5500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Ворота 2040х3600(h)с калиткой								
4	Е0109-46-1	**Монтаж ворот**	0,3564	31476,57	17434,99	11218	6214	3233	41,40	15
		т		7650,00	2428,67	2726	866	90	8,15	3
5	С12022-4к=356,4:475=0,75 на вес	**Ворота распашные 2040х3600(h) с калиткой, огрунтованные и окрашенные**	1	98550,00	--	98550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	С11011-814	**Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе**	1	5500,00	--	5500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Двери								
7	Е0110-90-2	**Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен**	21,24455	330,85	32,08	7029	682	7250	1,49	32
		м2		272,25	12,13	5784	258	120	0,06	1
8	СПК"СтройТекс"	**Двери противопожарные двупольные ДП-2 (EI-60)**	3,82295	5950,13	--	22747	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
9	СПК"СтройТекс"	Двери противопожарные однопольные ДП-1, ДФ-1 (EI-60)	17,4216	5289,01	--	92143	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0110-23-3	Установка блоков во внутренних дверных проемах в перегородках, площадь проема до 3 м2	3,1878	636,69	31,85	2030	102	776	1,15	4
		м2		190,80	12,04	608	38	120	0,06	--
11	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8П внутренние	3,1878	4250,00	--	13548	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
12	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	2	1380,00	--	2760	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0115-165-4	Улучшенная окраска колером масляныморазбеленным деревянных заполнений проемов дверных	7,65072	208,02	0,18	1592	1	1148	0,84	6
		м2		142,88	0,07	1093	1	105	--	--
		Узлы крепления окон								
17	Е0107-20-3	Установка нащельников,сливов, сухарей, изделий закладных	0,604056	175710,10	1826,10	106139	1103	7434	42,70	26
		т		8100,00	690,75	4893	417	140	3,37	2
18	Е0113-17-1	Огрунтовка поверхностей грунтовкой ПФ-020 за один раз	27,18252	20,47	0,02	556	1	142	0,03	1
		м2		5,81	--	158	--	90	--	--
19	Е0113-26-6 К=2	Окраска эмалью ПФ-115 за 2 раза	27,18252	40,72	0,04	1107	1	204	0,04	1
		м2		8,32	--	226	--	90	--	--
20	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, прапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	25,812	575,05	1,24	14843	32	4721	0,97	25
		м2		153,23	0,47	3955	12	119	--	--
		Огнезащита и окраска основных элементов каркаса здания /п.4,л.002/								
21	Е0113-29-6	Окраска конструкций огнезащитным составом "ФЕНИКС"	92	215,73	99,18	19847	9125	12726	0,59	54
		м2		116,55	37,15	10723	3418	90	0,18	17
22	С"Фирма "Партнер"	Огнезащитный антикоррозийный состав "ФЕНИКС" толщиной 1,8 мм /расход 2,88 кг/м2 при толщине слоя 1,8мм/	264,96	657,75	--	174278	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз /л.004,ведомость отделки помещений/	92	21,80	0,05	2005	5	483	0,03	3
		м2		5,81	0,02	535	2	90	--	--
24	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза /л.004,ведомость отделки помещений/	92	40,72	0,04	3746	4	689	0,04	4
		м2		8,32	--	765	--	90	--	--
		Перекрытие лотков щитами Щм-1 в осях 2-8 и 2-3,сеч.а-а /36 шт./								
27	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	68,99904	21,80	0,05	1504	3	362	0,03	2
		м2		5,81	0,02	401	1	90	--	--
28	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	70,5672	40,72	0,04	2873	3	528	0,04	3
		м2		8,32	--	587	--	90	--	--
		Полы /л.004/								
		Тип 1								
29	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	342,5	108,05	2,62	37007	897	4845	0,07	23
		м2		10,51	0,99	3600	339	123	--	2
30	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	41,1	7573,14	--	311256	--	28664	3,66	150
		м3		567,00	--	23304	--	123	--	--
31	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	42,1608	70,00	--	2951	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,638	5239,08	327,33	3343	209	1349	11,60	7
		1т		1890,00	123,75	1206	79	105	0,60	--
33	С12041-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4мм	0,638	50800,00	--	32410	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике первый слой	604,5	340,45	18,42	205802	11135	69045	0,42	251
		м2		85,95	6,91	51957	4177	123	0,03	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике последующий слой	604,5	232,19	9,05	140358	5471	40337	0,25	152
		м2		50,85	3,40	30739	2055	123	0,02	10
36	Е0111-4-2	Дополнительный слой гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике в лотке /сечение а-а/	132	232,19	9,05	30649	1195	8808	0,25	33
		м2		50,85	3,40	6712	449	123	0,02	2
37	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	604,5	366,46	14,76	221524	8922	43103	0,36	218
		м2		52,43	5,54	31694	3349	123	0,03	16
38	Е0111-15-2 К=2	добавлять 10 мм толщины бетонных покрытий /до 40мм/	604,5	95,52	1,34	57742	810	2885	0,02	13
		м2		3,38	0,50	2043	302	123	--	1
39	Е0111-15-7	Шлифовка бетонных покрытий	604,5	127,03	9,83	76790	5942	88399	0,69	417
		м2		115,20	3,69	69638	2231	123	0,02	11
40	Е0111-18-1	Установка стеклянных жилок в мозаичные покрытия	1225	51,85	0,12	63514	147	54665	0,22	271
		м		36,23	0,05	44382	61	123	--	--
41	Е0113-52-1	Флюатирование бетонных поверхностей Элакор МБ-1 (НГ)	604,5	6,27	0,02	3790	12	3047	0,03	17
		м2		5,60	--	3385	--	90	--	--
42	Е0113-52-1 К=2	Герметизация бетонных поверхностей Элакор МБ-2(НГ) в 2 слоя	604,5	12,54	0,04	7580	24	6093	0,06	35
		м2		11,20	--	6770	--	90	--	--
43	СООО"ТэоХим-Поволжье" стр.6.45	Элакор МБ-1 (НГ)/0,6л/м2/	362,7	60,45	--	21924	--	--	--	--
		л		--	--	--	--	--	--	--
44	СООО"ТэоХим-Поволжье" стр.6.45	Элакор МБ-2 (НГ)/0,2л/м2/	120,9	90,67	--	10962	--	--	--	--
		л		--	--	--	--	--	--	--
		Тип 2								
		на отм.+0,300								
48	Е0113-21-2	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	165,5	26,43	0,02	4374	3	865	0,03	5
		м2		5,81	--	962	--	90	--	--
		Тип 5								
65	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	12,1	108,05	2,62	1307	32	171	0,07	1
		м2		10,51	0,99	127	12	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,21	6586,80	--	7970	--	844	3,66	4
		м3		567,00	--	686	--	123	--	--
67	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,2342	70,00	--	86	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0113-13-11	Огрунтовка бетонных поверхностей	12,1	6,27	0,07	76	1	64	0,03	--
		м2		5,85	0,02	71	--	90	--	--
		Тип 7								
83	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	15,3	108,05	2,62	1653	40	216	0,07	1
		м2		10,51	0,99	161	15	123	--	--
84	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,53	6586,80	--	10078	--	1067	3,66	6
		м3		567,00	--	868	--	123	--	--
85	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,5606	70,00	--	109	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
86	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике первый слой	15,3	340,45	18,42	5209	282	1748	0,42	6
		м2		85,95	6,91	1315	106	123	0,03	1
87	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике последующий слой	15,3	232,19	9,05	3552	138	1021	0,25	4
		м2		50,85	3,40	778	52	123	0,02	--
88	Е0111-11-1 прим.	Устройство стяжек BRS толщиной20 мм	15,3	210,31	9,95	3218	152	1053	0,36	5
		м2		52,20	3,74	799	57	123	0,02	--
89	Е0111-11-2 прим.	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки BRS /до15мм/	15,3	-31,65	-0,67	-484	-10	-17	--	--
		м2		-0,63	-0,25	-10	-4	123	--	--
90	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси (Alinex) с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	15,3	1041,83	15,20	15940	233	3400	1,07	16
		м2		173,30	7,37	2651	113	123	0,04	1
		Внутренняя отделка								
		Потолок								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	Е0113-16-8	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой АК-070 за один раз	21,2	50,43	0,09	1069	2	85	0,02	--
		м2		4,41	0,05	93	1	90	--	--
97	Е0113-26-1 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 в 2 слоя	21,2	124,80	0,10	2646	2	106	0,03	1
		м2		5,54	0,04	117	1	90	--	--
		Отделка фасада /л.005/								
		Узел крепления сплитерных плиток /л.014/								
108	Е0115-38-1 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Облицовка стен фасадов зданий травертином на металлическом каркасе	410	1711,91	3,99	701882	1636	201633	2,70	1107
		м2		467,15	1,22	191532	500	105	--	2
109	СКом.предл ТОО "Торг.дом"Евро-Стоун"	Травертин	434,6	3552,12	--	1543750	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0115-105-3	Установкакарнизов рельефных, простого или сложного рисунка высотой до 500мм	385	241,76	11,47	93078	4416	90346	1,34	516
		м		219,15	4,34	84373	1671	105	0,02	8
114	Е0115-105-1	Установка декоративных элементов фасада	47,8	68,46	1,49	3272	71	3326	0,39	19
		м		65,70	0,56	3140	27	105	--	--
115	СТОО"DFM-fibro"	Карниз К0182	200,5	2833,40	--	568096	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
116	СТОО"DFM-fibro"	Карниз N0003	86,5	2259,97	--	195487	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
117	СТОО"DFM-fibro"	Карниз К-1	67,5	2850,26	--	192393	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
118	СТОО"DFM-fibro"	Карниз К0029	30,5	3035,78	--	92591	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
119	СТОО"DFM-fibro" стр.6.54	Декоративные элементы фасада	47,8	3035,78	--	145110	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
120	СТОО"DFM-fibro"	База под пилястру	8	1517,89	--	12143	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Подвесной потолок /л.006/								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
126	Е0115-37-9 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Облицовка потолков гипсокартонными плитами на металлическом каркасе	36	670,87	2,86	24151	103	10697	1,63	59
		м2		282,04	0,94	10153	34	105	--	--
127	С11011-573к=12,5:8,5=1,47	Плитыь600х600х12,5 гипсокартонные перфорированные звукопоглощающие с подстилающим слоем из нетканого полотна	37,8	1018,71	--	38507	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
128	Е0109-24-1	Монтаж дополнительных элементов в каркасе потолков	0,105993	13864,97	4022,39	1470	426	969	56,50	6
		т		9090,00	1071,86	963	114	90	3,81	--
129	С12021-84	Дополнительный нониус-подвес для крепления светильников	0,099	118900,00	--	11771	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
130	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82(дополнительные подвесы)	0,006993	55620,00	--	389	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
131	Е0108-36-1	Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м	36	213,01	1,52	7668	55	4755	0,70	25
		м2		111,38	0,56	4010	20	118	--	--
		Обшивка стен /помещение КИПиА/								
132	Е0110-86-3 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Обшивка стен гипсокартонными листами по тонколистовому стальному оцинкованному каркасу с изоляционной прослойкой из плитIZOTERM толщиной 65 мм	160	1099,15	15,84	175865	2534	83662	2,48	397
		м2		429,75	5,99	68760	958	120	0,03	5
133	С11031-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-96	11,232	11576,00	--	130022	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
134	С11011-2198 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Листы гипсокартонные ГКЛВО, ГОСТ6266-97, толщина 12,5 мм	168	321,00	--	53928	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Экранирование стен (Операторная)								
135	Е0134-66-2	Устройство экранирования помещения сеткой 50-3,0-0	93	852,07	1,57	79243	146	80791	4,47	416
		м2		789,75	--	73447	--	110	--	--
136	С11011-756 к=2,42:2,3=1,05	Сетка плетеная из оцинкованной проволоки, 50-3,0-0	93	360,15	--	33494	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Проемы и закладные детали в электротехнических помещениях /л.007/								
137	Е0109-52-1	Вырезка отверстий в сэндвич-панелях	2,2294	134,76	5,38	300	12	117	0,34	1
		м		56,25	2,25	125	5	90	0,01	--
		Проемы 500х700(1 шт), 400х400(2 шт), ОВ 400х250 (1 шт)								
138	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,063746	175710,10	1826,10	11201	116	785	42,70	3
		т		8100,00	690,75	516	44	140	3,37	--
139	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,3096728	21,80	0,05	72	--	17	0,03	--
		м2		5,81	0,02	19	--	90	--	--
140	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	3,3096728	40,72	0,04	135	--	25	0,04	--
		м2		8,32	--	28	--	90	--	--
141	Е0145-14-4	Заделка проема бетоном В2,5	0,122	6722,33	1000,58	820	122	807	29,40	4
		м3		5377,50	375,75	656	46	115	1,83	--
142	С143001-29 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бетон легкий на пористых заполнителях объемным весом 1200 кг/м3 класса:В3,5 /М-50/	0,12296	10400,00	--	1279	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
143	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,003925	65000,00	--	255	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
144	Е0115-61-5	Оштукатуривание высококачественное поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	1,23	515,18	4,55	634	6	289	1,17	1
		м2		222,30	1,15	273	1	105	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Кирпичные перегородки /л.008/								
190	Е0108-14-2	Кладка перегородок армированных толщиной 120 мм при высоте этажа свыше 4 м	0,003333	781,08	26,75	3	--	1	0,96	--
		м2		149,18	10,01	--	--	118	0,05	--
191	Е0108-36-1	Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м	0,003333	213,01	1,52	1	--	--	0,70	--
		м2		111,38	0,56	--	--	--	--	--
		Узел 7,л.009								
195	СООО"ДД Групп"	Пленка паропроницаемая ЮТАФОЛ Н220 (Смета СМ.АР.016.008)	190,5	-82,80	--	-15773	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
195	С11011-7596 Изм. и доп.вып.19	Пленка паронепроницаемая трехслойная аримрованная повышенной плотности /ИЗОСПАН RS/	190,5	38,00	--	7239	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
197	С143002-29 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Раствор готовый отделочный тяжелый цементно-известковый 1:1:6	6,364688	10400,00	--	66193	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
198	С11031-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ9573-96	7,75	11576,00	--	89714	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
202	Е0111-8-3	Засыпка керамзитом	103,85	4743,36	261,86	492598	27194	76450	3,44	357
		м3		499,50	99,00	51873	10281	123	0,48	50
203	Е0111-8-1	Засыпка песком	34,1	1784,26	261,86	60843	8929	29067	4,01	137
		м3		594,00	99,00	20255	3376	123	0,48	16
204	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	178,25	95,30	2,62	16987	467	2521	0,07	12
		м2		10,51	0,99	1873	176	123	--	1
205	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	20	7041,72	--	140834	--	13948	3,66	73
		м3		567,00	--	11340	--	123	--	--
206	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	20,4	144,00	--	2938	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
207	С143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**								
		м3	20,4	70,00	--	1428	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**7144731**	**116339**			**4986**
			Тенге			**847384**	**38057**			**179**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**7100707**				
	Материалы -		Тенге			**1094122**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**870704**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3837204**				
	Местные материалы -		Тенге			**1240859**				
		Накладные расходы -	Тенге			**997445**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**499**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**149617**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**485889**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**8584041**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5591**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1020320**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**44024**				
	Материалы -		Тенге			**8823**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14737**			
		Накладные расходы -	Тенге			**13263**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1990**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**3437**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**60725**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16727**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**8644766**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5671**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1037047**			

В том числе строительно монтажные работы	**8 644 766**
СМР	**8 644 766**
Оборудования	-
Прочие затраты	-
Временные здания и сооружения	129 671
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	19 451
Итого с временными зданиями сооружениями	**8 774 437**
Дополнительные затраты на строительство	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	315 880
Затраты за выслугу лет	87 744
Затраты на дополнительные отпуска	35 098
Итого дополнительные затраты на на строительство	**438 722**
Итого с дополнительными затратами на строительство	**9 213 159**
Итого в базовых ценах 2001 года	**9 213 159**
Итого в текущих ценах, к=2121/775	**25 214 337**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе возвратных сумм				**53 232**				
		Налоги сборы обязательные платежи (2%)				504 287				
		Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей				**25 718 624**				
		Договорная скидка 5%				**1 285 931**				
		Итого с договорной скидкой , без учета НДС				**24 432 692**				
		НДС 12%				**2 931 923**				
		ИТОГО ПО АКТУ				**27 364 615**				
		в том числе возвратных сумм				**50 571**				
		ИТОГО К ОПЛАТЕ				**27 314 045**				

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)

Технадзор:
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)