Заказчик: АО "Астана - Теплотранзит"
Генподрядчик : ТОО " Казэнергоинвест "

Наименование объекта - Строительство "Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны, 4 ввод 1 очередь - Участок от ТЭЦ-2 до ул. Акжол"

Подрядные работы - Строительные работы (Локальная смета №1268.СМ-КЖ.001.002)

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ИЮНЬ 2016 года №2

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные 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.Строительные конструкции по тепломагистрали								
		Земляные работы								
8	Е0101-134-1	Уплотнение пневматическими трамбовками	1186,05	21,55	4,52	25555	5356	19592	0,11	128
		м3		17,03	--	20198	--	97	--	--
		Ростверки								
46	Е0106-1-8	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 25 м3 под колонны	55,44	7538,29	248,13	417923	13756	26675	2,35	130
		м3		364,50	93,74	20208	5197	105	0,46	25
47	Е0106-1-7	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 10 м3 под колонны	108,58	7864,92	358,13	853973	38886	75194	3,35	364
		м3		524,25	135,29	56923	14690	105	0,66	72
48	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под колонны	59,66	8224,33	489,23	490664	29187	58513	4,75	283
		м3		749,25	184,82	44700	11026	105	0,90	54
49	Е0106-3-7	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов	262	120,67	0,23	31615	60	26641	0,61	160
		м3		96,75	0,09	25349	24	105	--	--
		Фундаменты Фм1 /2 шт./,Фм2 /2 шт./,Фм3 /1 шт./,Фм4 /1 шт./								
87	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100 мм	122,54	1328,27	49,10	162766	6017	14780	0,53	64
		м2		79,66	18,40	9762	2255	123	0,09	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	Е0106-1-8	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 25 м3 под колонны	24,7	7538,29	248,13	186196	6129	11884	2,35	58
		м3		364,50	93,74	9003	2315	105	0,46	11
95	Е0106-1-9	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом более 25 м3 под колонны	59	7300,53	243,44	430731	14363	22005	1,71	101
		м3		263,25	91,96	15532	5426	105	0,45	26
96	Е0106-3-7	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов	83,7	120,67	0,23	10100	19	8511	0,61	51
		м3		96,75	0,09	8098	8	105	--	--
97	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	84,951	70,00	--	5947	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
98	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	84,951	100,00	--	8495	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
99	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	84,951	232,00	--	19709	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
100	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,323392	52102,00	--	16849	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
101	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	1,403168	51000,00	--	71562	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
102	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16 мм	1,225	50900,00	--	62353	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
103	С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 22 мм	0,3288	48300,00	--	15881	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
104	С12041-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	0,550272	45800,00	--	25202	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
105	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,179572	69000,00	--	12391	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
106	С12041-96 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,240936	64700,00	--	15586	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
107	С12041-72 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 10 мм	0,70976	67700,00	--	48051	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
108	С11011-679 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	72,94759	80,00	--	5836	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	0,45816	126994,77	680,89	58184	312	2786	33,10	15
		1т		5535,00	256,50	2536	118	105	1,26	1
110	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумно-латексная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	204	245,44	3,82	50070	779	9338	0,21	43
		м2		37,35	1,44	7619	294	118	0,01	1
111	С11011-331	Латекс СКС-65 ГП /2 % от общего объема/	9,794	418,00	--	4094	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3029730	114865			1398
			Тенге			219928	41351			202
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3029730				
	Материалы -		Тенге			403805				
	Всего заработная плата -		Тенге				261279			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			277804				
	Местные материалы -		Тенге			2013328				
		Накладные расходы -	Тенге			275919				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41388			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			198339				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3503988				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1738

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				302667			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3503988				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1738
		Сметная заработная плата -	Тенге				302667			
		РАЗДЕЛ 2.Мостовой переход №3								
		Ростверки								
315	Е0106-1-8	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 25 м3 под колонны	20,4	7538,29	248,13	153781	5062	9816	2,35	48
		м3		364,50	93,74	7436	1912	105	0,46	9
316	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под колонны	7,8	8493,31	489,23	66248	3816	7650	4,75	37
		м3		749,25	184,82	5844	1442	105	0,90	7
317	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	28,623	70,00	--	2004	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
318	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2	28,623	200,00	--	5725	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
319	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	28,623	232,00	--	6641	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
320	С12041-73 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 12 мм	0,0806	65900,00	--	5312	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
321	С12041-74 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 14 мм	0,609	61300,00	--	37332	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
322	С12041-75 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 16 мм	0,2768	61200,00	--	16940	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
323	С12041-76 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 20-22 мм	0,80004	58700,00	--	46962	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
324	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,0488	52102,00	--	2543	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
325	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0384	52400,00	--	2012	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
326	С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,90296	48300,00	--	43613	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
327	С12041-29 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 32-40 мм	0,734	44900,00	--	32957	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
328	С11011-679 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	52,359	80,00	--	4189	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
329	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумно-латексная в 2 слоя по бетонной подготовке	92,0772	245,44	3,82	22599	352	4215	0,21	20
		м2		37,35	1,44	3439	133	118	0,01	1
330	С11011-331	Латекс СКС-65 ГП /2 % от общего объема/	4,4197	418,00	--	1847	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Колонны								
331	Е0106-14-9	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м	25,4	9229,39	580,51	234427	14745	35252	6,85	174
		м3		1102,50	219,29	28004	5570	105	1,07	27
332	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	25,781	70,00	--	1805	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
333	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	25,781	100,00	--	2578	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
334	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	25,781	232,00	--	5981	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
335	С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0984	66000,00	--	6494	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
336	С12041-117 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,333	62100,00	--	20679	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
337	С12041-119 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 32-40 мм	1,212	59100,00	--	71629	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
338	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг /поз.4 в КП3,КП4/	0,0528	70437,87	304,24	3719	16	543	58,00	3
		1т		9675,00	114,75	511	6	105	0,56	--
339	С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,024	48300,00	--	1159	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
340	С12041-29 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 32-40 мм	0,192	44900,00	--	8621	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
341	С11011-679 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	27,891	80,00	--	2231	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
342	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	0,02736	126994,77	680,89	3475	19	166	33,10	1
		1т		5535,00	256,50	151	7	105	1,26	--
343	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,2624	64092,87	304,24	16818	80	949	20,00	5
		1т		3330,00	114,75	874	30	105	0,56	--
344	С ССЦ кн.2, тех.ч.таб.3.2	Доплата за сталь марки С245	0,22	1860,00	--	409	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
345	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	11,808	21,80	0,05	257	1	62	0,03	--
		м2		5,81	0,02	69	--	90	--	--
346	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	11,808	40,72	0,04	481	--	88	0,04	1
		м2		8,32	--	98	--	90	--	--
		Ригель Рм1								
347	Е0106-18-5	Устройство ригеля Рм1 на высоте от опорной площадки более 6 м при высоте ригеля 500 мм	2,8	12875,41	376,87	36051	1055	8489	16,10	45
		м3		2745,00	142,36	7686	399	105	0,70	2
348	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,842	70,00	--	199	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
349	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,0368	55620,00	--	2047	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
350	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0328	52400,00	--	1719	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
351	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16 мм	0,1168	50900,00	--	5945	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			877428	25145			334
			Тенге			54111	9498			46
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			877019				
	Материалы -		Тенге			98214				
	Всего заработная плата -		Тенге				63610			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			314231				
	Местные материалы -		Тенге			385317				
		Накладные расходы -	Тенге			67230				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							34
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10084			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			56655				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1000903				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							414
		Сметная заработная плата -	Тенге				73694			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			409				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			409				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			434				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1001337				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							414
		Сметная заработная плата -	Тенге				73694			
		РАЗДЕЛ 3.Мостовой переход №4								
		Ростверки								
360	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100 мм	28,2	1328,27	49,10	37457	1385	3401	0,53	15
		м2		79,66	18,40	2246	519	123	0,09	3
367	Е0106-1-7	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 10 м3 под колонны	10,6	7864,92	358,13	83368	3796	7341	3,35	36
		м3		524,25	135,29	5557	1434	105	0,66	7
368	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под колонны	7,8	8493,31	489,23	66248	3816	7650	4,75	37
		м3		749,25	184,82	5844	1442	105	0,90	7
369	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	18,676	70,00	--	1307	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
370	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	18,676	100,00	--	1868	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
371	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	18,676	232,00	--	4333	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
372	С12041-73 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 12 мм	0,0664	65900,00	--	4376	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
373	С12041-74 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 14 мм	0,4116	61300,00	--	25231	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
374	С12041-75 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 16 мм	0,2248	61200,00	--	13758	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
375	С12041-76 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 20-22 мм	0,5292	58700,00	--	31064	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
376	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,0284	52102,00	--	1480	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
377	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0288	52400,00	--	1509	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
378	С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,5264	48300,00	--	25425	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
379	С11011-679 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	32,862	80,00	--	2629	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
380	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумно-латексная в 2 слоя по бетонной подготовке	72,1124	245,44	3,82	17699	275	3301	0,21	15
		м2		37,35	1,44	2693	104	118	0,01	1
381	С11011-331	Латекс СКС-65 ГП /2 % от общего объема/	3,461395	418,00	--	1447	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Колонны								
382	Е0106-14-9	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м	29,6	9229,39	580,51	273190	17183	41081	6,85	203
		м3		1102,50	219,29	32634	6491	105	1,07	32
383	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	30,044	70,00	--	2103	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
384	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2	30,044	200,00	--	6009	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
385	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	30,044	232,00	--	6970	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
386	С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,1476	66000,00	--	9742	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
387	С12041-117 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,833	62100,00	--	51729	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
388	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг /поз.4 в КП5,КП6/	0,0528	70437,87	304,24	3719	16	543	58,00	3
		1т		9675,00	114,75	511	6	105	0,56	--
389	С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,072	48300,00	--	3478	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
390	С11011-679 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	15,789	80,00	--	1263	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
391	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	0,02736	126994,77	680,89	3475	19	166	33,10	1
		1т		5535,00	256,50	151	7	105	1,26	--
392	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,2624	64092,87	304,24	16818	80	949	20,00	5
		1т		3330,00	114,75	874	30	105	0,56	--
393	С ССЦ кн.2, тех.ч.таб.3.2	Доплата за сталь марки С245	0,22	1860,00	--	409	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			698103	26570			315
			Тенге			50511	10033			49
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			697694				
	Материалы -		Тенге			111126				
	Всего заработная плата -		Тенге				60544			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			173130				
	Местные материалы -		Тенге			336357				
		Накладные расходы -	Тенге			64432				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9665			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			45728				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			807854				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							396
		Сметная заработная плата -	Тенге				70208			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			409				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			409				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			434				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			808287				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							396
		Сметная заработная плата -	Тенге				70208			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			4605261	166580			2046
			Тенге			324550	60882			297
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4604443				
	Материалы -		Тенге			613146				
	Всего заработная плата -		Тенге				385433			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			765165				
	Местные материалы -		Тенге			2735001				
		Накладные расходы -	Тенге			407581				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							204
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				61137			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			300721				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5312745				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2548
		Сметная заработная плата -	Тенге				446570			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			818				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			818				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			49				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			868				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**5 313 612**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2548
		Сметная заработная плата -	Тенге				446570			
1	СН РК 8.02-09-2002	Временные здания и сооружения 1,5 %	Тенге			79 704				
		в том числе возврат 15%	Тенге	79704,18x0,15		11 956				
		Итого	**Тенге**			**5 393 316**				
		Дополнительные затраты на строительство:	Тенге							
2	СН РК 8.02-07-2002	Затраты при производстве работ в зимнее время 3,6 %	Тенге			194 159				
3	СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выплату за выслугу лет 1 %	Тенге			53 933				
4	СН РК 8.02-02-2002	Затраты на выплату дополнительных отпусков 0,4 %	Тенге			21 573				
		Итого затрат	**Тенге**			**269 666**				
		Итого в ценах 2001 г.	**Тенге**			**5 662 982**				
5	Пост. Правительства №791 от 11.09.2007г.	Итого в ценах 2016 г. К=2,736774194	Тенге			15 498 303				
		в том числе возврат 15% в ценах 2016 г.	Тенге	11955,63x2,736774		32 720				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	СН РК 8.02-02-2002	Налоги, обязательные платежи 2 %	Тенге			309 966				
		Итого с налогами	**Тенге**			**15 808 269**				
7	СН РК 8.02-02-2002	НДС 12 %	Тенге			1 896 992				
		Итого с НДС:	**Тенге**			**17 705 261**				
		Итого со скидкой 5%:	**Тенге**			**16 819 998**				
		в том числе сумма возврата со скидкой 5%	Тенге	32719,85x0,95		31 084				
		Итого к оплате:	**Тенге**			**16 788 914**				
	СН РК 8.02-02-2002	в том числе НДС 12 %	Тенге			1 798 812				

Заказчик:

Начальник отдела капитального строительства
АО "Астана-Теплотранзит" _____ (подпись, печать)

Начальник отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ (подпись)

Ведущий инженер отдела технического надзора
АО "Астана-Теплотранзит" _____ (подпись)

Старший инженер сметного отдела АО "Астана-Теплотранзит" _____ (подпись)

Технадзор:

Директор ТОО "VEHI.KZ" _____ (подпись)

Инженер технического надзора ТОО "VEHI.KZ" _____ (подпись)

Инженер-сметчик ТОО "VEHI.KZ" _____ (подпись)

Генподрядчик:

Директор ТОО "Казэнергоинвест" _____ И.Б. Жакенов
(подпись, печать)

Инженер ПТО ТОО "Казэнергоинвест": _____ (подпись)

Инженер сметчик ТОО "Казэнергоинвест": _____ (подпись)

Начальник участка ТОО "Казэнергоинвест": _____ (подпись)