Форма №2-в

Утверждена
приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 г. №170

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Подрядчик: ТОО "Грэсстрой"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - «Строительство сетей канализации к жилому комплексу «Сарыарка»

Акт № 3 от 28 июля 2015г.
приемки выполненных работ за ИЮЛЬ месяц 2015 г.

Основание: ПСД-19/08.12-НК

Сметная стоимость	18 558 700	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	458 301	чел.-ч
Сметная заработная плата	2 766 147	тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	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	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1. Модульная КНС с навесом/ Общестроительные работы										
		Земляные работы										
1	Е0105-129-6	**Забивка и извлечение шпунта в грунтах групп 1 при глубине до 15 м**	704	560,14	320,73	394339	225791	130856	1,18	831		
		м		197,33	16,32	138920	11489	87	0,07	51		
2	Е0152-1-3	**Разборка армированного бетона**	3,5	3714,23	2438,48	13000	8535	7362	7,78	27		
		м3		1275,75	950,21	4465	3326	94,5	5,22	18		
3	Е0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	208,8	26,21	25,02	5472	5224	1607	0,01	2		
		м3		1,15	6,79	240	1417	97	0,02	5		
4	Е0151-1-1	**Доработка грунта внутри здания в котлованах**	4,176	1104,14	0,09	4611	--	4080	6,67	28		
		м3		960,75	0,03	4012	--	101,7	--	--		
5	Е01031-А7-1	**Погрузка грунта растительного слоя /земли, перегной/ при автомобильных перевозках**	6,8904	30,00	30,00	207	207	145	--	--		
		т		--	21,00	--	145	100	0,44	3		
6	Е01031-А26-1	**Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках**	8,75	27,10	27,10	237	237	166	--	--		
		т		--	18,97	--	166	100	0,40	4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е010333-А5-1	Перевозка мусора автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	8,75	45,00	45,00	394	394	79	--	--
		т		--	9,00	--	79	100	0,19	2
8	Е010333-А10-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	351,4104	76,60	76,60	26918	26918	5384	--	--
		т		--	15,32	--	5384	100	0,32	113
9	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (для обратной засыпки)	63,938	26,21	25,02	1676	1600	492	0,01	1
		м3		1,15	6,79	74	434	97	0,02	1
11	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	63,938	122,18	--	7812	--	8827	0,89	57
		м3		122,18	--	7812	--	113	--	--
12	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	63,938	21,55	4,52	1378	289	1056	0,11	7
		м3		17,03	--	1089	--	97	--	--
				Фундаменты						
13	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	14,7	1840,27	100,89	27052	1483	2810	0,85	12
		м3		123,75	38,25	1819	562	118	0,18	3
14	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	27,42	682,36	196,62	18710	5391	9977	1,79	49
		м3		272,25	74,27	7465	2036	105	0,36	10
15	С143001-8	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В20 /М-250/	27,8313	9070,00	--	252430	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	27,8313	94,00	--	2616	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
17	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	27,8313	133,00	--	3702	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0848	172357,31	536,06	14616	45	4245	289,00	25
		1т		47475,00	202,50	4026	17	105	0,99	--
19	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,131	70437,87	304,24	9227	40	1347	58,00	8
		1т		9675,00	114,75	1267	15	105	0,56	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	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	1,8668	51000,00	--	95207	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	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 16-18 мм	1,1904	50900,00	--	60591	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Опорная плита						
22	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	7,25	682,36	196,62	4947	1425	2638	1,79	13
		м3		272,25	74,27	1974	538	105	0,36	3
23	С143001-8	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В20 /М-250/	7,35875	9070,00	--	66744	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	7,35875	94,00	--	692	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
25	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до4: за 2 кг/см2	7,35875	133,00	--	979	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	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	0,096624	67700,00	--	6541	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	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, d14 мм	0,158664	61300,00	--	9726	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	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	0,28314	51000,00	--	14440	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
29	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 16-18 мм	0,29952	50900,00	--	15246	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций,остающихся в теле бетона	0,0152	121637,97	11119,34	1849	169	188	42,50	1
		1т		7560,00	4200,75	115	64	105	20,52	--
31	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0672	172357,31	536,06	11582	36	3364	289,00	19
		1т		47475,00	202,50	3190	14	105	0,99	--
32	Е0146-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	2	43,33	20,47	87	41	61	0,13	--
		отверст.		22,86	7,74	46	15	100	0,04	--
33	Е0106-1-1	Устройство пригруза	10	9123,37	66,01	91234	660	2317	1,35	14
		м3		195,75	24,93	1958	249	105	0,12	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1164260	278486			1092
			Тенге			178472	25951			214
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			845086				
	Материалы -		Тенге			92227				
	Всего заработная плата -		Тенге				204422			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			201751				
	Местные материалы -		Тенге			94150				
		Накладные расходы -	Тенге			187002				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							94
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28050			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61925				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1094013				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1399
		Сметная заработная плата -	Тенге				232473			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			319174				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19150				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			338324				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1432338				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1399
		Сметная заработная плата -	Тенге				232473			

РАЗДЕЛ 2.,ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3. ОБОРУДОВАНИЕ

1	Ц0107-232-2	Монтаж КИС	1	83419,00	43870,00	83419	43870	37868	205,00	205
		комплект		38250,00	3825,03	38250	3825	90	22,19	22
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			83419	43870			205
			Тенге			38250	3825			22
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			83419				
	Материалы -		Тенге			1299				
	Всего заработная плата -		Тенге				42075			
		Накладные расходы -	Тенге			37868				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5680			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7277				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			128564				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							246
		Сметная заработная плата -	Тенге				47755			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			128564				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							246
		Сметная заработная плата -	Тенге				47755			

РАЗДЕЛ 3.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2-1. Напорный канализационный коллектор

Во всех расценках применен к=1,15 при строительстве инженерных сетей в стесненных условиях застроенной части города СН РК 8.02-05-2002 табл.2 п.7

Самотечная бытовая канализация, К1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-17-1 тчп.3.46к=1,1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 в мокрых грунтах	8,97	29,95	28,92	269	259	93	0,01	--
		м3		1,00	9,68	9	87	97	0,03	--
2	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами/работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	14,8005	96,90	96,90	1434	1434	287	--	--
		т		--	19,38	--	287	100	0,41	6
3	Е0101-164-1 т.ч. п-3.176 к=1,1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,2691	254,11	--	68	--	77	1,79	--
		м3		254,11	--	68	--	113	--	--
4	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	3,12	332,52	332,52	1037	1037	649	--	--
		м3		--	214,61	--	670	97	0,99	3
5	Е0101-17-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для обратной засыпки	8,76	27,23	26,29	239	230	82	0,01	--
		м3		0,91	8,80	8	77	97	0,03	--
7	Е0101-29-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132 (180) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	8,322	3,15	3,15	26	26	5	--	--
		м3		--	0,63	--	5	97	--	--
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	0,438	140,51	--	62	--	70	1,02	--
		м3		140,51	--	62	--	113	--	--
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	8,322	24,78	5,19	206	43	158	0,12	1
		м3		19,58	--	163	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Напорная бытовая канализация, НК1								
28	Е0101-17-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 и погрузка грунта доработанноговручную	771	27,23	26,29	20997	20269	7259	0,01	5
		м3		0,91	8,80	700	6783	97	0,03	25
29	Е0101-164-1 т.ч. п-3.176 к=1,1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработкних механизированным способом/	23,12	254,11	--	5875	--	6639	1,79	41
		м3		254,11	--	5875	--	113	--	--
30	Е0101-17-1чп.3.46к=1,1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой наавтомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 в мокрых грунтах и погрузка грунта доработанного вручную	3359	29,95	28,92	100614	97135	34787	0,01	23
		м3		1,00	9,68	3357	32506	97	0,03	108
31	Е0101-164-1 т.ч. п-3.176 к=1,1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработкних механизированным способом/	100,78	254,11	--	25610	--	28939	1,79	181
		м3		254,11	--	25610	--	113	--	--
32	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	2210,44	332,52	332,52	735011	735011	460145	--	--
		м3		--	214,61	--	474376	97	0,99	2181
33	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилям и-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	6812	88,09	88,09	600069	600069	120014	--	--
		т		--	17,62	--	120014	100	0,37	2520
34	Е0101-17-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для обратной засыпки	3861,74	27,23	26,29	105170	101521	36358	0,01	25
		м		0,91	8,80	3508	33974	97	0,03	124
36	Е0101-29-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132 (180) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	3668,903	3,15	3,15	11567	11567	2254	--	--
		м3		--	0,63	--	2324	97	--	8
37	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	193,137	140,51	--	27137	--	30665	1,02	197
		м3		140,51	--	27137	--	113	--	--
38	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3669,903	24,78	5,19	90933	19059	69717	0,12	456
		м3		19,58	--	71873	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	15,165	1273,93	175,40	19319	2660	4780	1,17	18
		м3		176,73	65,72	2680	997	130	0,32	5
47	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	65,57	5330,56	301,14	349525	19746	55510	3,96	259
		м3		574,43	113,85	37665	7465	123	0,55	36
48	Е0111-8-1	Устройство глиняного замка	33,6	984,24	301,14	33070	10118	32936	4,61	155
		м3		683,10	113,85	22952	3825	123	0,55	19
49	С143008-111	Глина	33,6	565,00	--	18984	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	13,01	48572,82	2420,47	631932	31490	58077	15,99	208
		м3		2716,88	717,00	35347	9328	130	2,85	37
52	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой ладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	76,706	251,62	4,39	19300	337	4038	0,24	19
		м2		42,95	1,66	3295	127	118	0,01	1
53	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах	8,14	27825,81	554,65	226502	4515	22151	10,43	85
		м3		1883,70	209,59	15333	1706	130	1,02	8
55	Е0122-36-6	Установка затвора дискового поворотного faf 3550 диам. 300 мм	12	2865,74	1145,27	34389	13743	27771	8,25	99
		шт		1348,09	432,11	16177	5185	130	2,12	25
56	Спрайс-лист ТОО "ПРОМРЕСУРС-KZ"	Затвор дисковый поворотный faf 3550 Д300мм	12	33769,54	--	405234	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Е0122-40-8	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 300 мм	20	802,82	117,80	16056	2356	15810	2,82	56
		фланец		602,89	5,17	12058	103	130	0,02	--
58	С130809-17	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 300 мм	20	1710,00	--	34200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм (тройники, отводы)	0,2466	215251,79	45223,54	53081	11152	16675	169,86	42
		т		34931,25	17082,68	8614	4213	130	83,43	21
60	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	12	344,84	259,48	4138	3114	2305	0,48	6
		шт		79,96	67,83	960	814	130	0,26	3
61	прайс лист ТОО трубный завод "Арыстан"	Отвод ПЭ 80 SDR 17 315х18,7	12	6593,11	--	79117	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0123-1-4	Устройство бетонных упоров УГ2 0,16м3 1шт	0,768	9560,19	521,86	7342	401	457	1,74	1
		м3		262,37	195,36	202	150	130	0,95	1
65	Е0122-46-14	Продавливание грунта стальными трубами диам. 400 мм на длину до 30 м без разработки грунта /прокол/	86,2	1918,39	1118,64	165365	96426	139174	3,59	309
		м		649,46	592,50	55984	51073	130	1,91	165
66	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных трубдиам. 500 мм для устройства футляра открытым способом (длина 20х2+0,3х10=43м)	0,027	350747,44	132673,69	9470	3582	8781	985,55	27
		км		186300,00	63859,50	5030	1724	130	311,89	8
67	С130806-129	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 530х7 мм	113,3264	8330,00	--	944009	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0122-48-1прим.	Заделка цементным раствором концов футляра диам. 530 мм	10	4900,76	643,77	49008	6438	19884	9,19	92
		футляр		1518,86	10,68	15189	107	130	0,02	--
69	Е0122-14-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,1246	1345226,65	208622,55	167615	25994	25088	446,20	56
		км		76072,50	78810,08	9479	9820	130	384,91	48
70	Е0109-34-5	Монтаж опор, ручек	0,070052	10527,77	2486,54	737	174	249	19,90	1
		т		3467,25	477,61	243	33	90	1,79	--
71	С12021-41	Опора для протаскивания труб, ручка	0,070052	147100,00	--	10305	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			5005025	1819909			2362
			Тенге			379576	767774			5353
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3610539				
	Материалы -		Тенге			619111				
	Всего заработная плата -		Тенге				1147073			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			79117				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Местные материалы -		Тенге			713243				
		Накладные расходы -	Тенге			1231635				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							616
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				184745			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			290530				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5132704				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8330
		Сметная заработная плата -	Тенге				1331819			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			11042				
	Материалы -		Тенге			320				
	Всего заработная плата -		Тенге				276			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10305				
		Накладные расходы -	Тенге			249				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				37			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			677				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			11968				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				314			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			405234				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24314				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			429548				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			978209				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			58693				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			1036901				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			6611122				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8331
		Сметная заработная плата -	Тенге				1332132			
	РАЗДЕЛ 4.Площадка КНС 4. Самотечная бытовая канализация К1									
73	Е0101-17-1тчп.46 к=1,1	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 в мокрых грунтах и погрузка грунта разработанного вручную**	383,25	29,95	28,92	11480	11083	3969	0,01	3
		м3		1,00	9,68	383	3709	97	0,03	12
74	Е0101-164-1 т.ч. п=3,176 к=1,1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инстмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	11,4975	254,11	--	2922	--	3301	1,79	21
		м3		254,11	--	2922	--	113	--	--
75	Е010333-А10-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1**	632,3625	96,90	96,90	61275	61275	12255	--	--
		т		--	19,38	--	12255	100	0,41	257
76	Е0101-173-1	**Водоотлив из траншей**	233,3	332,52	332,52	77576	77576	48566	--	--
		м3		--	214,61	--	50068	97	0,99	230

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	E0101-17-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для обратной засыпки	383,25	27,23	26,29	10437	10075	3608	0,01	2
		м3		0,91	8,80	348	3372	97	0,03	12
79	E0101-29-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132 (180) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	364,087502	3,15	3,15	1148	1148	224	--	--
		м3		--	0,63	--	231	97	--	1
80	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	19,1625	140,51	--	2692	--	3042	1,02	20
		м3		140,51	--	2692	--	113	--	--
81	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1319,47342	24,78	5,19	32694	6853	25066	0,12	164
		м3		19,58	--	25841	--	97	--	--
82	E0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,025	89942,55	41553,67	2249	1039	1923	284,05	7
		км		48127,50	11054,83	1203	276	130	42,90	1
83	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	2	1273,93	175,40	2548	351	630	1,17	2
		м3		176,73	65,72	353	131	130	0,32	1
84	Спрай лист ТОО Степногорский трубный завод "Арыстан"	Трубы водопроводные из полиэтилена ПЭ 100 SDR 26 /ГОСТ 18599-2001/ D 160x6,2 мм	25,25	749,28	--	18919	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
88	E0111-8-1	Устройство глиняного замка	1,0761	984,24	301,14	1059	324	1055	4,61	5
		м3		683,10	113,85	735	123	123	0,55	1
89	C143008-111	Глина	1,0761	565,00	--	608	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			225608	169724			223
			Тенге			34478	70164			515
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			225608				
	Материалы -		Тенге			1				
	Всего заработная плата -		Тенге				104643			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			18919				
	Местные материалы -		Тенге			2485				
		Накладные расходы -	Тенге			103640				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							52
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15546			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19755				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			349003				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							791

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				120189			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			349003				
		Нормативная трудоемкость -	чел -ч							791
		Сметная заработная плата -	Тенге				120189			
		РАЗДЕЛ 5.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-3-1. Технический пункт обслуживания КНС/ Общестроительные работы								
		Земляные работы								
1	Е0101-12-7	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	404,342	18,51	17,50	7486	7077	2124	0,01	3
		м3		1,01	4,41	408	1782	97	0,02	6
2	Е0101-164-1	**Доработка грунта 1 группы вручную**	16,173	167,40	--	2707	--	3059	1,18	19
		м3		167,40	--	2707	--	113	--	--
3	Е0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	329,935	5,55	5,55	1833	1833	577	--	--
		м3		--	1,80	--	595	97	0,01	2
4	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	329,935	21,55	4,52	7109	1490	5450	0,11	36
		м3		17,03	--	5619	--	97	--	--
5	С010333-А10-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1**	149,457	76,60	--	11448	--	2290	0,32	48
		т		15,32	--	2290	--	100	--	--
		Фундаменты								
6	Е0108-3-1	**Устройство песчаного основания под фундаменты**	5,16	1137,00	97,07	5867	501	904	0,78	4
		м3		112,50	36,00	581	186	118	0,18	1
7	Е0107-42-1	**Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т**	49	371,06	172,69	18182	8462	9363	0,48	23
		шт		76,28	60,21	3738	2950	140	0,24	12
8	Е0107-42-2	**Установка блоков стен подвалов массой до 1 т**	3	530,66	243,37	1592	730	806	0,67	2
		шт		106,88	85,08	321	255	140	0,34	1
9	Е0107-42-3	**Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т**	20	797,09	389,08	15942	7782	8143	0,94	19
		шт		153,90	136,92	3078	2738	140	0,55	11
10	Е0107-42-4	**Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т**	65	1157,03	598,40	75207	38896	37282	1,18	77
		шт		195,53	214,16	12709	13920	140	0,91	59
11	С143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/**	0,993	6554,00	--	6508	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	54,995	10200,00	--	560949	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	7,798	11000,00	--	85778	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	23	408,67	272,99	9399	6279	7411	0,83	19
		шт		135,68	94,48	3121	2173	140	0,36	8
15	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	9,86	21100,00	--	208046	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0106-1-1	Устройство монолитных заделок В7,5	3,51	8715,37	66,01	30591	232	813	1,35	5
		м3		195,75	24,93	687	88	105	0,12	--
17	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке В12.5	4,49	11822,62	316,01	53084	1419	7012	8,25	37
		м3		1368,00	119,39	6142	536	105	0,58	3
18	С12041-22 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 8 мм	0,029625	53600,00	--	1588	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	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	0,135864	52400,00	--	7119	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0108-12-1	Армирование кладки фундамета	0,03492	8679,65	422,15	303	15	347	56,40	2
		т		8257,50	157,50	288	5	118	0,77	--
21	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 4 мм	0,03492	50800,00	--	1774	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0106-1-16	Устройство фундаментныхплит железобетонных плоских (под перегородки) В7,5	7,44	8964,76	196,62	66698	1463	2707	1,79	13
		м3		272,25	74,27	2026	553	105	0,36	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С12041-22 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 8 мм	0,0589	53600,00	--	3157	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	С12041-23 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 10 мм	0,057381	53000,00	--	3041	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	4	108,41	66,43	434	266	267	0,15	1
		шт		23,85	23,85	95	95	140	0,11	--
26	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,084	28200,00	--	2369	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	172,8	245,44	3,82	42412	660	7909	0,21	37
		м2		37,35	1,44	6454	249	118	0,01	1
28	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечнаяв 2 слоя стен, фундаментов	21,6	741,41	11,21	16014	242	910	0,20	4
		м2		31,50	4,21	680	91	118	0,02	--
				Крыльцо Кр-1 (2 шт)						
29	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,5	1840,27	100,89	920	50	96	0,85	--
		м3		123,75	38,25	62	19	118	0,18	--
30	Е0106-1-23	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху более 1000 мм	1,24	9969,68	208,34	12362	258	656	2,60	3
		м3		425,25	78,71	527	98	105	0,38	--
31	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволок а арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1,d 5 мм	0,0188	41200,00	--	775	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Приямок						
33	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов В12.5	1,41	10029,67	86,60	14142	122	775	3,06	4
		м3		490,50	32,72	692	46	105	0,16	--
34	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,024888	175710,10	1826,10	4373	45	306	42,70	1
		т		8100,00	690,75	202	17	140	3,37	--
35	Е0134-53-1	Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов	1,155	4023,28	221,40	4647	256	1139	4,87	6
		м2		812,25	84,38	938	97	110	0,41	--
				Стены						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м (толщина 250мм)	43,777	2912,24	335,84	127489	14702	42656	4,54	199
		м3		699,75	126,00	30633	5516	118	0,61	27
37	C143007-2 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кирпич и камни силикатные/ГОСТ 379-95/, 250x120x65 мм: М-100	16,63526	9740,00	--	162027	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
38	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м (толщина 120мм, облицовка)	21,01296	2912,24	335,84	61195	7057	20475	4,54	95
		м3		699,75	126,00	14704	2648	118	0,61	13
39	C143006-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-100	7,9849248	14715,00	--	117498	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
40	E0108-12-1	Армирование кладки стен	0,164024	8679,65	422,15	1424	69	1629	56,40	9
		т		8257,50	157,50	1354	26	118	0,77	--
41	C12041-89 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 4 мм	0,087024	50800,00	--	4421	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	C12041-4 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 гладкая класса А-I, d 6 мм	0,077	50600,00	--	3896	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	E0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	24,51512	7627,27	378,22	186983	9272	90902	20,04	491
		м3		3566,25	141,75	87427	3475	100	0,69	17
44	C11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	23,7796664	8390,00	--	199511	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
45	E0108-7-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	97,683	448,72	34,73	43832	3393	27434	1,43	140
		м2		225,00	13,01	21979	1271	118	0,06	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	С143006-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-100	4,9232232	14715,00	--	72445	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С12041-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низк оуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,059094	32300,00	--	1909	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок	0,077881	41008,57	2434,57	3194	190	3584	170,00	13
		т		31950,00	920,25	2488	72	140	4,49	--
49	С12041-88 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-I, d 3 мм	0,058991	64100,00	--	3781	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
50	С12041-49	Детали закладные и накладные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно	0,01889	50800,00	--	960	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0108-11-1	Расшивка швов кладки из кирпича	168,4	38,93	--	6556	--	7736	0,22	37
		м2		38,93	--	6556	--	118	--	--
52	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	12,31086	2909,46	337,41	35818	4154	11571	4,38	54
		м3		670,50	126,00	8254	1551	118	0,62	8
53	С143007-2 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кирпич и камни силикатные /ГОСТ 379-95/, 250x120x65 мм: М-100	4,6781268	9740,00	--	45565	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
				Перемычки						
54	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	31	108,41	66,43	3361	2059	2070	0,15	5
		шт		23,85	23,85	739	739	140	0,11	3
55	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	1,19	28200,00	--	33558	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0108-12-1	Перемычки стальные	0,15	8679,65	422,15	1302	63	1489	56,40	8
		т		8257,50	157,50	1239	24	118	0,77	--
57	С11041-87	Сталь угловая 125x9мм /ГОСТ 8509-86/	0,15	44300,00	--	6645	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Е0146-29-4	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диам. до 25 мм	4	217,08	103,00	868	412	612	0,67	3
		шт		114,08	38,90	456	156	100	0,19	1
59	Е0146-30-4	Пробивка отверстий в бетонных потолках толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	1	59,11	28,22	59	28	42	0,18	--
		отверст.		30,89	10,67	31	11	100	0,05	--
				Покрытие						
60	Е0107-45-5	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2	8	951,48	200,77	7612	1606	4148	1,74	14
		шт		299,25	71,15	2394	569	140	0,31	2
61	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	8	1539,77	373,54	12318	2988	6729	2,66	21
		шт		465,75	135,07	3726	1081	140	0,61	5
62	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	108	2940,00	--	317520	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок	0,01076	41008,57	2434,57	441	26	495	170,00	2
		т		31950,00	920,25	344	10	140	4,49	--
				Кровля						
64	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	108	207,96	1,19	22459	129	3528	0,16	17
		м2		27,00	0,45	2916	49	119	--	--
65	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	108	189,45	4,72	20460	510	9338	0,40	44
		м2		70,88	1,78	7655	192	119	0,01	1
66	С11031-93	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марка 75	17,7984	6190,00	--	110172	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
67	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	9,18	4799,72	245,72	44061	2256	5186	2,71	25
		м3		382,50	92,25	3511	847	119	0,45	4
68	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 30 мм	108	190,06	15,94	20526	1722	5219	0,24	26
		м2		34,65	5,96	3742	644	119	0,03	3
69	Е0112-17-2	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек (к=15)	1620	7,65	0,14	12385	227	308	--	1
		м2		0,11	0,05	178	81	119	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Е0112-1-5 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство кровель плоских двухслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия	108	42,86	18,33	4629	1980	4034	0,14	15
		м2		24,53	6,86	2649	741	119	0,03	4
71	С11011-1204 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные направляемые битумные и битумно-полимерные материалы "РУКАН" для кровли и гидроизоляции /ТУ 5510 РК 15821945 ТОО-001-2005/стеклоткань, пленка с двух сторон, марка 51 СПП	122,04	330,00	--	40273	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
72	С11011-1213 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные направляемые битумные и битумно-полимерные материалы "РУКАН" для кровли и гидроизоляции /ТУ 5510 РК 15821945 ТОО-001-2005/стеклоткань, крошка/пленка, марка 53 СКПн	124,2	358,00	--	44464	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	39,1	715,87	1,24	27991	48	7152	0,97	38
		м2		153,23	0,47	5991	18	119	--	--
				Внутренняя отделка						
				Полы						
88	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	14,0805	2223,40	--	31307	--	9196	3,24	46
		м3		531,00	--	7477	--	123	--	--
89	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	22,344	5216,36	261,86	116554	5851	16449	3,44	77
		м3		499,50	99,00	11161	2212	123	0,48	11
90	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 60 мм В12.5	93,87	267,28	13,43	25090	1261	6661	0,37	34
		м2		52,65	5,04	4942	473	123	0,02	2
91	Е0111-11-4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	750,96	44,96	0,67	33760	503	813	--	3
		м2		0,63	0,25	473	188	123	--	1
92	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	93,87	1446,73	11,72	135805	1100	20329	1,06	100
		м2		171,68	4,39	16116	412	123	0,02	2
				Стены, перегородки тамбура						
93	Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12	Облицовка стен листовыми материалами при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас	13,572	582,74	4,85	7909	66	3196	1,29	17
		м		222,86	1,41	3025	19	105	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта битуме стен и колонн прямоугольных	0,81432	3679,88	185,63	2997	151	2715	18,17	15
		м3		3264,75	69,75	2659	57	100	0,34	--
95	С11031-182 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие	0,7980336	18500,00	--	14764	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным растворомпо камню и бетону стен	370,16	168,08	4,07	62215	1505	53111	0,74	274
		м2		135,68	0,97	50223	359	105	0,05	19
97	С143002-28 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Раствор готовый отделочный тяжелый цементный 1:3	6,921992	9230,00	--	63890	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0115-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку	370,16	251,66	1,88	93154	696	15411	0,23	86
		м2		38,93	0,72	14410	267	105	--	1
				Потолок						
99	Е0134-56-7	Устройство каркасов акустических конструкцийпотолков металлических	91,07	380,73	10,56	34673	962	28804	1,77	161
		м2		283,50	4,03	25818	367	110	0,02	2
100	Е0134-60-20	Облицовка каркасов потолков	91,07	592,23	4,51	53934	411	54492	3,44	313
		м2		542,25	1,71	49383	156	110	0,01	1
101	С11011-651 Изм. и доп.вып.18	Потолок подвесной "ARMSTRONG" с комплектующими	93,8021	1070,00	--	100368	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0126-31-1	Теплоизоляция потолка тамбура	0,168	2139,46	330,46	359	56	325	10,58	2
		м3		1809,00	123,75	304	21	100	0,60	--
103	С11031-182 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие	0,17136	18500,00	--	3170	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	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 листами на металлическом каркасе	2,8	670,87	2,86	1878	8	832	1,63	5
		м2		282,04	0,94	790	3	105	--	--
105	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	2,8	136,87	1,42	383	4	211	0,45	1
		м2		71,33	0,54	200	2	105	--	--
106	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	2,8	325,41	2,33	911	7	241	0,49	1
		м2		81,23	0,88	227	2	105	--	--
		Отделка цоколя								
107	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен цоколя	27,15	283,98	1,96	7710	53	3117	0,61	17
		м2		108,90	0,45	2957	12	105	0,03	1
108	Е0115-162-2	Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности кремнийорганическая цоколя	27,15	310,85	1,42	8439	39	689	0,14	4
		м2		23,63	0,54	642	15	105	--	--
		Отмостка								
109	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	6,11	8562,37	66,01	52316	403	1416	1,35	8
		м3		195,75	24,93	1196	152	105	0,12	1
		Всего прямые затраты				3 945 049	144 045			2 784
						454 333	50 932			242
		в том числе стоимость: материалов, тенге				6 645 тенге				
		Накладные расходы, тенге				574 690				
		- заработная плата, тенге (15%)				86 204				
		-трудоемкость, чел-ч (0,05%)				287				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				271 184 тенге				
		Всего по разделу 5, тенге				4 790 923				
		- заработная плата, тенге				591 469				
		-трудоемкость, чел-ч				3 313				

РАЗДЕЛ 6.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-3-2. Технический пункт обслуживания КНС/ Водопровод, канализация

		Водопровод хозяйственно-питьевой В1								
1	Е0116-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб SDR 11 наружным диам. 40 мм	1	412,02	6,65	412	7	326	1,40	1
		м		252,00	2,50	252	3	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	20	329,67	4,19	6593	84	1573	0,34	7
		м		59,85	1,58	1197	32	128	0,01	--
3	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам.20 мм	1	364,67	4,19	365	4	79	0,34	--
		м		59,85	1,58	60	2	128	0,01	--
4	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	15	471,67	4,19	7075	63	1179	0,34	5
		м		59,85	1,58	898	24	128	0,01	--
5	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	37	10,99	--	407	--	506	0,05	2
		м		10,69	--	396	--	128	--	--
6	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов,клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
7	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов,клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
8	С130901-113	Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	4	284,00	--	1136	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С130901-115	Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	748,00	--	2992	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
11	С131102-15	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	1	8320,00	--	8320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1	958,45	1,62	958	2	72	0,31	--
		комплект		56,25	--	56	--	128	--	--
13	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4867,02	50,89	4867	51	190	0,75	1
		1фильтр		130,50	18,00	131	18	128	0,09	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов,клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
15	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	331,00	--	331	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С130809-5 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм	4	169,00	--	676	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	С130809-7 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	225,00	--	900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 15 мм	1	7932,57	1,57	7933	2	69	0,30	--
		1кран		54,00	--	54	--	128	--	--
19	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 32х4-20х2,5 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е116-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	1	59,31	--	59	--	76	0,34	--
		м		59,15	--	59	--	128	--	--
21	С130804-8	Подводка гибкая к унитазу	0,1	777,00	--	78	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
				Горячий водопровод Т3						
22	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	8	266,48	3,96	2132	32	550	0,30	2
		м		52,20	1,49	418	12	128	0,01	--
23	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	8	10,99	--	88	--	109	0,05	--
		м		10,69	--	86	--	128	--	--
24	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов,клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
		1шт		254,25	15,75	763	47	128	0,07	--
25	С130901-113	Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	3	284,00	--	852	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0118-5-1	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью до 1 м3	1	4953,74	397,49	4954	397	3128	13,40	13
		шт		2295,00	148,50	2295	149	128	0,73	1
27	С131202-4	Элкектроводонагреватель	1	48500,00	--	48500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Бытовая канализация						
28	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	8	620,54	0,64	4964	5	1090	0,58	5
		м		106,20	0,25	850	2	128	--	--
29	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	10	748,88	1,43	7489	14	1317	0,56	6
		м		102,38	0,54	1024	5	128	--	--
30	Е0126-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	2	296,33	5,47	593	11	395	1,07	2
		м		195,53	2,03	391	4	100	0,01	--
31	С11031-140	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 114 мм, толщина изоляции 10 мм	2	678,00	--	1356	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
32	С130810-193	Прочистки, d 50 мм	3	349,00	--	1047	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С130810-192	Прочистки, d 100 мм	1	489,00	--	489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	С130810-183	Ревизии, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	1	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22	2
		комплект		387,00	15,75	387	16	128	0,07	--
36	С130804-33	Подводки полиэтиленовые к унитазу	1	659,00	--	659	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	2	5930,28	21,53	11861	43	910	1,95	4
		комплект		346,50	9,00	693	18	128	0,04	--
38	Е0117-2-3	Установка смесителей	2	1793,32	1,57	3587	3	323	0,70	1
		шт		126,00	--	252	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего прямые затраты				147 582	1 230			68
						12 618	474			1
		в том числе стоимость: материалов, тенге				6 645 тенге				
		Накладные расходы, тенге				16 641				
		- заработная плата, тенге (15%)				2 496				
		-трудоемкость, чел-ч (0,05%)				8				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				9 853 тенге				
		Всего по разделу 6, тенге				174 076				
		- заработная плата, тенге				15 588				
		-трудоемкость, чел-ч				15 657				

Дополнительная (нулевая) смета,№1

Раздел "Включить"

Напорная бытовая канализация, НК1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0122-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,0126	179004,55	118991,92	2255	1499	1403	413,00	5
		км		58995,00	26652,23	743	336	130	121,05	2
2	Спрайс лист	Трубы из полиэтилена ПЭ 80 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17,6 D 315 мм (6822:2,234:1,06:1,02:1,12)	12,6	2521,76	--	31774	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	163,132	1273,93	175,40	207819	28613	51417	1,17	191
		м3		176,73	65,72	28830	10721	130	0,32	52
4	Е0122-11-9	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	0,5808	199229,36	127554,83	115712	74084	74670	413,00	240
		км		70416,50	28479,01	40898	16541	130	121,05	70
5	Е0122-47-6	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам. 350 мм	99,6	507,16	0,83	50513	83	22823	1,00	100
		м		175,95	0,32	17525	32	130	--	--
6	Спрайс лист	Трубы из полиэтилена ПЭ 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 D355 (11380:2,234:1,06:1,02:1,12)	623,176	4206,64	--	2621475	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу "Включить"				3 029 549	104 279			536
						87 996	27 629			124
		в том числе стоимость: материалов, тенге				2 653 249 тенге				
		Накладные расходы, тенге				150 313				
		- заработная плата, тенге (15%)				22 547				
		-трудоемкость, чел-ч (0,05%)				75				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				190 792 тенге				
		Всего по разделу "Включить", тенге				3 370 654				
		- заработная плата, тенге				138 172				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		-трудоемкость, чел-ч				138 832				
		РАЗДЕЛ 7.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-1. Технический пункт обслуживания КНС/ Тепловые сети								
1	Е0101-12-7	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторам и "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вмести мостью 0,65 м3	230,316582	18,51	17,50	4264	4031	1210	0,01	2
		м3		1,01	4,41	233	1015	97	0,02	4
2	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	6,9	167,40	--	1155	--	1305	1,18	8
		м3		167,40	--	1155	--	113	--	--
3	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	196,764	5,55	5,55	1093	1093	344	--	--
		м3		--	1,80	--	355	97	0,01	1
4	Е101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	10,356	122,18	--	1265	--	1430	0,89	9
		м3		122,18	--	1265	--	113	--	--
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	196,764	21,55	4,52	4239	889	3250	0,11	21
		м3		17,03	--	3351	--	97	--	--
6	Е101-17-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	23,2	23,69	22,86	550	530	190	0,01	--
		м3		0,79	7,65	18	177	97	0,03	1
7	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	38,28	84,26	84,26	3225	3225	645	--	--
		т		--	16,85	--	645	100	0,35	14
8	Е0124-8-1	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 38х3 мм в ППУ-ПЭ изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,035	367373,80	70902,30	12858	2482	5944	619,00	22
		км		110700,00	19947,99	3875	698	130	94,56	3
9	С ТОО Карагандинская фабрика труб	Трубы стальные /ГОСТ 30732-2006/, Ст 38х2,0-1-ППУ-ПЭ	35	1192,87	--	41750	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	4	425,70	14,12	1703	56	541	0,55	2
		м		100,35	5,29	401	21	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	6	266,48	3,96	1599	24	412	0,30	2
		м		52,20	1,49	313	9	128	0,01	--
12	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	10	10,99	--	110	--	137	0,05	1
		м		10,69	--	107	--	128	--	--
13	Е0122-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 15 мм	4	180453,40	29493,95	721814	117976	241628	203,00	812
		км		35325,00	11142,00	141300	44568	130	54,42	218
14	С ТОО Карагандинская фабрика труб	Отвод ст 38х3-90-1-ППУ-ПЭ	6	5035,40	--	30212	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С ТОО Карагандинская фабрика труб	Комплект изоляции стыка тип КЕ с ППУ 38/125-ПЭ	8	796,60	--	6373	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С ТОО Карагандинская фабрика труб	Металлическая заглушка ст 38х3-90- 1-ППУ-ПЭ	2	1636,82	--	3274	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0124-13-1	Установка кранов шаровых диаметром 15мм	3	758,61	389,61	2276	1169	1601	1,73	5
		компл		317,25	93,15	952	279	130	0,38	1
18	Е0124-13-1	Установка кранов шаровых диаметром 32мм	1	758,61	389,61	759	390	534	1,73	2
		компл		317,25	93,15	317	93	130	0,38	--
19	Е0124-13-1	Установка кранов шаровых диаметром 38мм	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
		Компл		317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
20	С прайс лист ООО Техинжиниринг	Краны шаровые фланцевые КМС, Dy 15 мм	3	3045,43	--	9136	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С прайс лист ООО Техинжиниринг	Краны шаровые фланцевые КМС, Dy 32 мм	1	4089,23	--	4089	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С прайс лист ООО Техинжиниринг	Краны шаровые фланцевые КМС, Dy 38 мм	2	5394,41	--	10789	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С ТОО Карагандинская фабрика труб	Комплект стенового ввода (герметизированный ввод) д 38х3-90-1-ППУ-ПЭ	4	500,51	--	2002	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е0106-1-1	Заделка ввода м В3.5	0,0896	8562,37	66,01	767	6	21	1,35	--
		м3		195,75	24,93	18	2	105	0,12	--
25	Е0118-22-2	Установка крана трехходового для манометра	2	858,70	1,57	1717	3	104	0,22	--
		комплект		40,50	--	81	--	128	--	--
26	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых ии угловых	2	63,00	--	126	--	138	0,32	1
		комплект		54,00	--	108	--	128	--	--
27	С131205-4	Термометры прямые в оправе	2	352,00	--	704	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	С130810-75	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90°38х4 мм	2	208,00	--	416	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 38 мм	4	472,48	3,96	1890	16	275	0,30	1
		м		52,20	1,49	209	6	128	0,01	--
30	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.32 мм	10	422,48	3,96	4225	40	687	0,30	3
		м		52,20	1,49	522	15	128	0,01	--
31	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.15 мм	10	266,48	3,96	2665	40	687	0,30	3
		м		52,20	1,49	522	15	128	0,01	--
32	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	24	10,99	--	264	--	328	0,05	1
		м		10,69	--	257	--	128	--	--
33	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов , массой 0,1 т	0,01752	17355,77	2191,29	304	38	200	73,60	1
		т		12555,00	101,25	220	2	90	0,49	--
34	С ТОО Карагандинская фабрика труб	Скользящай опора 38-1-ППУ-ПЭ	8	2079,29	--	16634	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С ТОО Карагандинская фабрика труб	Неподвижная опора 38-1-ППУ-ПЭ	4	8959,99	--	35840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0116-27-5	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диам. 40 мм	2	2001,74	23,09	4003	46	2108	4,46	9
		1 врезка		814,50	9,00	1629	18	128	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Тепловая камера								
37	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	1,32	1137,00	97,07	1501	128	231	0,78	1
		м3		112,50	36,00	149	48	118	0,18	--
38	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,28	8715,37	66,01	11156	84	297	1,35	2
		В7,5м3		195,75	24,93	251	32	105	0,12	--
39	Е0106-33-4	Устройство плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм В15	2,28	12225,43	954,99	27874	2177	3366	6,51	15
		м3		1075,50	330,44	2452	753	105	1,34	3
40	С143001-61к=2	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4:за 2 кг/см2	2,28	133,00	--	303	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
41	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	0,089688	65900,00	--	5910	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0106-1-1	Устройство разуклонки	0,06	9123,37	66,01	547	4	14	1,35	--
		м3		195,75	24,93	12	1	105	0,12	--
43	Е0108-22-1	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте этажа до 4 м	9,69	1844,31	372,83	17871	3613	8387	3,72	36
		м3		594,00	139,50	5756	1352	118	0,68	7
44	Спрайс-лист ТОО "Иртыш-Сервис-LTD"	Камни бетонные СКЦ-1	407	48,05	--	19558	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя гидроизола	29,0833333	711,48	8,23	20692	239	2909	0,47	14
		м2		81,68	3,08	2376	90	118	0,02	--
46	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка защитной стенки	29,0833333	416,04	34,37	12100	1000	6928	1,21	35
		м2		189,00	12,87	5497	374	118	0,06	2
47	С143006-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кирпич и камни керамические одинарные/ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-100	1,466	14715,00	--	21572	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-перлитовое по камню и бетону	22,8	408,98	3,58	9325	82	3011	0,73	17
		м2		124,88	0,88	2847	20	105	0,04	1
49	Е0107-45-1	Установка панелей с опиранием по контуру площадью до 5 м2	2	741,84	198,43	1484	397	1091	1,89	4
		шт		319,50	70,25	639	140	140	0,30	1
50	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	1,22	24900,00	--	30378	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	6,9	249,47	9,95	1721	69	475	0,36	2
		м2		52,20	3,74	360	26	123	0,02	--
52	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	6,9	437,14	5,38	3016	37	1174	0,94	6
		м2		186,75	2,25	1289	16	90	0,01	--
53	Е0113-37-2к=2	Оклейка рулонными материалами нанефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	13,8	215,48	1,57	2974	22	922	0,40	6
		м2		74,25	--	1025	--	90	--	--
54	Е0111-11-3	Устройствозащитного слоя из бетона 30мм	6,9	267,28	13,43	1844	93	490	0,37	3
		м3		52,65	5,04	363	35	123	0,02	--
55	Е0111-11-4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	13,8	44,96	0,67	620	9	15	--	--
		м2		0,63	0,25	9	3	123	--	--
56	Е0107-31-1	Установка кольца опорного КЦО-1	0,04	2850,44	1856,11	114	74	79	4,93	--
		м3		812,93	597,97	33	24	140	2,37	--
57	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	12	108,41	66,43	1301	797	801	0,15	2
		шт		23,85	23,85	286	286	140	0,11	1
58	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,396	28200,00	--	11167	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20кг	0,00728	13010,10	1826,10	95	13	90	42,70	--
		т		8100,00	690,75	59	5	140	3,37	--
60	С12041-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Скоба	0,00728	44300,00	--	323	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
61	Е0123-24-1	Установка люков	2	8362,67	35,42	16725	71	579	1,31	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		209,25	13,50	419	27	130	0,07	--
62	Е0109-53-1	Монтаж конструкций щитов	0,0106	14806,01	1133,15	157	12	127	82,10	1
		т		12892,50	398,25	137	4	90	1,95	--
63	С12021-218	Элементы щитов кровли из деталей, гнутых в угол, для негабаритных емкостей Щ1	0,0106	131000,00	--	1389	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Дренажный колодец								
64	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки бетон В 3,5	0,415	8562,37	66,01	3553	27	96	1,35	1
		м3		195,75	24,93	81	10	105	0,12	--
65	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм	5,29	330,45	25,04	1748	132	206	0,14	1
		м2		22,25	9,38	118	50	123	0,05	--
66	Е0111-19-4	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий	5,29	-60,72	-3,11	-321	-16	-27	-0,02	--
		м2		-2,97	-1,17	-16	-6	123	-0,01	--
67	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	2,12	47902,73	2104,76	101554	4462	8229	13,90	29
		м3		2362,50	623,48	5009	1322	130	2,48	5
68	С12021-218	Крышка люка	0,0184	131000,00	--	2410	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
69	С12021-267	Стремянка Ст	0,0418	133700,00	--	5589	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	15,78	245,44	3,82	3873	60	722	0,21	3
		м2		37,35	1,44	589	23	118	0,01	--
71	Е0111-26-1прим	Устройство покрытий из кирпича при укладке плашмя (отмостка)	3,768	5902,51	65,88	22241	248	2763	2,87	11
		м2		571,50	24,66	2153	93	123	0,12	--
		Всего прямые затраты				1 297 972	146 668			1 100
						189 380	52 833			263
		в том числе стоимость: материалов, тенге				6 645 тенге				
		Накладные расходы, тенге				307 707				
		- заработная плата, тенге (15%)				46 156				
		-трудоемкость, чел-ч (0,05%)				154				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				96 341 тенге				
		Всего по разделу 7, тенге				1 702 020				
		- заработная плата, тенге				288 369				
		-трудоемкость, чел-ч				289 732				
		ИТОГО ПО АКТУ				18 558 700				
		- заработная плата, тенге				2 766 147				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		-трудоемкость, чел-ч				458 301				
		Временные здания и сооружения (2,4 %)				**445 409**				
		- заработная плата, тенге (14,1%)				62 803				
		-трудоемкость, чел-ч (0,08%)				356				
		Итого с временными зданиями и сооружениями				**19 004 109**				
		Дополнительные затраты на строительство:								
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,927 %)				**746 291** тенге				
		- заработная плата, тенге (46%)				343 294				
		-трудоемкость, чел-ч (0,28%)				2 090				
		дополнительные затраты по удорожанию электроэнергии 0,30107%				57 216				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)				190 041				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				76 016				
		Итого с дополнительными затратами на строительство				**20 073 674**				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**20 073 674**				
		в том числе сметная зарплата в ценах 2001 г.				3 438 301				
		в том числе материалы в ценах 2001 г.				11 572				
		Итого по смете в ценах 2014 года, к=2,3897				**47 970 058 тенге**				
		в том числе сметная зарплата в ценах 2014 г.				8 216 509				
		в том числе материалы в ценах 2014 г.				27 652				
		налоги и сборы, обязательные платежи (2 %)				959 401 тенге				
					итого:	**48 929 459** тенге				
		НДС 12 %				5 871 535 тенге				
		Всего по акту с учетом НДС				**54 800 994** тенге				

Заказчик:

Зам. руководителя ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

С.Е. Звонковский

Заведующий производственного сектора

К.К. Культуманов

Главный специалист производственного сектора

А.Т. Табаев

Технический надзор:

ТОО "Атлантис-НВ"

Эксперт технического надзора

Ж.Х. Шертазин

Подрядчик:

Директор ТОО "Брэсстрой"

Б.М. Жанкарин