Форма №2-в

Утверждена

приказом Председателя Агентства 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 № 2 от 17 июня 2015г.

приемки выполненных работ за ИЮНЬ месяц 2015 г.

Основание ПСД-19/08.12-НК

Сметная стоимость	29309,912	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	478338	чел.-ч
Сметная заработная плата	4584,573	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		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
		Локальная смета 1-1. Подготовительные работы.								
1	E0101-191-1	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 16 см с корня	47	9,83	0,69	462	32	309	0,05	2
		дерево		9,14	0,25	430	12	70	--	--
2	E0101-192-1	Трелевка древесины на расстояние до 300 м, тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см	47	80,12	58,74	3766	2761	1432	0,15	7
		хвост		21,38	22,16	1005	1041	70	0,08	4
3	E0101-193-1	Разделка древесины мягких пород, кроме лиственницы, диаметр стволов до 12 см, полученной от валки леса	47	10,43	0,35	490	16	336	0,06	3
		дерево		10,08	0,14	474	7	70	--	--
4	E0101-197-1	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до 24 см	47	20,39	20,39	958	958	223	--	--
		пень		--	6,79	--	319	70	0,02	1
5	E0101-199-1	Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	47	18,70	18,70	879	879	213	--	--
		яма		--	6,49	--	305	70	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-200-1	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней до 24 см	47	6,34	6,34	298	298	69	--	--
		пень		--	2,11	--	99	70	0,01	--
7	С01031-А9-1	Погрузка дров при автомобильных перевозках	13,62	164,30	--	2238	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
8	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	13,62	19,70	--	268	--	54	0,08	1
		т		3,94	--	54	--	100	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			9359	4945			14
			Тенге			1962	1783			6
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9359				
	Всего заработная плата -		Тенге				3745			
	Транспортные расходы -		Тенге			268				
		Накладные расходы -	Тенге			2638				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				396			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			720				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12716				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				4141			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			12716				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				4141			

Локальная смета 2-2-1. Напорный канализационный коллектор

Раздел 1.

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	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	20,93	29,95	28,92	627	605	217	0,01	--
		м3		1,00	9,68	21	203	97	0,03	1
2	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами/работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	34,5345	96,90	96,90	3346	3346	669	--	--
		т		--	19,38	--	669	100	0,41	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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/	0,6279	254,11	--	160	--	180	1,79	1
		м3		254,11	--	160	--	113	--	--
4	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	7,28	332,52	332,52	2421	2421	1515	--	--
		м3		--	214,61	--	1562	97	0,99	7
5	Е0101-17-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для обратной засыпки	20,44	27,23	26,29	557	537	192	0,01	--
		м3		0,91	8,80	19	180	97	0,03	1
7	Е0101-29-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132 (180) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	19,418	3,15	3,15	61	61	12	--	--
		м3		--	0,63	--	12	97	--	--
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,022	140,51	--	144	--	162	1,02	1
		м3		140,51	--	144	--	113	--	--
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	19,418	24,78	5,19	481	101	369	0,12	2
		м3		19,58	--	380	--	97	--	--
11	Е0123-13-6 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 канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	3,4	41897,40	1940,02	142451	6596	12702	12,83	44
		м3		2147,11	726,57	7300	2470	130	3,55	12
12	С130806-129	Футляр электросварной прямошовный и спиральношовный с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 530х7 мм	0,6	8330,00	--	4998	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				Водопонижение						
13	Е0101-218-1	Установка эжекторных водоподъемников,длиной до 15 м	160,36	10179,30	1274,15	1632352	204322	490598	23,81	3817
		шт		3984,75	385,76	638995	61860	70	1,58	253
14	Е0101-219-1	Извлечение эжекторных водоподъемников, длиной до 15 м	160,36	3076,84	1200,90	493402	192576	345266	11,73	1881
		шт		1875,94	343,72	300825	55120	97	1,30	208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е0101-217-1	Монтаж всасывающего коллектора	120,19	177,06	116,09	21280	13953	7194	0,39	47
		м		53,30	32,20	6406	3870	70	0,12	15
16	С130806-91	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп,159х5 мм	12,27	1320,00	--	16196	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0101-217-2	Демонтаж всасывающего коллектора	120,19	106,74	72,84	12829	8754	4679	0,27	32
		м		33,90	21,71	4075	2610	70	0,09	11
18	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием (водосборный коллектор)	0,123	197951,46	82641,08	24348	10165	20259	507,15	62
		км		95478,75	31218,19	11744	3840	130	152,47	19
19	С130806-105	Трубы электросварные прямошовные сосснятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х5 мм	123,22	2370,00	--	292031	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0122-8-7к=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 250 мм (водосборный коллектор)	0,123	106871,90	49584,65	13145	6099	12155	304,29	37
		км		57287,25	18730,91	7046	2304	130	152,47	19
27	С2015-49	Насосные установки водоотливные, подача400 м3/час	1924,36	885,27	885,27	1703578	1703578	48412	--	--
		маш-ч		--	209,65	--	403432	12	1,22	2340
		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	1203	27,23	26,29	32762	31626	11326	0,01	8
		м3		0,91	8,80	1093	10583	97	0,03	39
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/	36,1	254,11	--	9173	--	10366	1,79	65
		м3		254,11	--	9173	--	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	5247	29,95	28,92	157166	151732	54340	0,01	37
		м3		1,00	9,68	5244	50777	97	0,03	169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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/	157,4	254,11	--	39997	--	45197	1,79	282
		м3		254,11	--	39997	--	113	--	--
32	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	3455	332,52	332,52	1148849	1148849	719224	--	--
		м3		--	214,61	--	741468	97	0,99	3409
33	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилям и-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	10645	88,09	88,09	937718	937718	187544	--	--
		т		--	17,62	--	187544	100	0,37	3938
34	Е0101-17-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для обратной засыпки	6035	27,23	26,29	164356	158654	56818	0,01	38
		м		0,91	8,80	5483	53093	97	0,03	194
36	Е0101-29-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132 (180) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	5733	3,15	3,15	18074	18074	3522	--	--
		м3		--	0,63	--	3631	97	--	12
37	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	301,7	140,51	--	42391	--	47902	1,02	307
		м3		140,51	--	42391	--	113	--	--
38	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	5732	24,78	5,19	142027	29769	108891	0,12	712
		м3		19,58	--	112258	--	97	--	--
39	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	35,4	1273,93	175,40	45097	6209	11158	1,17	42
		м3		176,73	65,72	6256	2327	130	0,32	11
40	Е0122-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,6226	179004,55	118991,92	111448	74084	69321	351,90	219
		км		58995,00	26652,23	36730	16594	130	113,53	71
41	Е0122-47-5прим	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам. 300 мм	22,4	463,99	0,79	10393	18	5344	1,04	23
		м		183,20	0,31	4104	7	130	--	--
42	Спрайс дист	Трубы из полиэтилена ПЭ 80 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17,6 D 315 мм	664,58	2521,95	--	1676038	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	102,43	5330,56	301,14	546010	30846	86715	3,96	405
		м3		574,43	113,85	58838	11662	123	0,55	57
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	9,75	48572,82	2420,47	473585	23600	43524	15,99	156
		м3		2716,88	717,00	26490	6991	130	2,85	28
52	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой ладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	57,529	251,62	4,39	14475	253	3028	0,24	14
		м2		42,95	1,66	2471	95	118	0,01	--
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	7,25	27825,81	554,65	201737	4021	19729	10,43	76
		м3		1883,70	209,59	13657	1520	130	1,02	7
57	Е0122-40-8	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 300 мм	18	802,82	117,80	14451	2120	14229	2,82	51
		фланец		602,89	5,17	10852	93	130	0,02	--
58	С130809-17	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 300 мм	18	1710,00	--	30780	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм (тройники, отводы)	0,0822	215251,79	45223,54	17694	3717	5558	169,86	14
		т		34931,25	17082,68	2871	1404	130	83,43	7
60	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	20	344,84	259,48	6897	5190	3842	0,48	10
		шт		79,96	67,83	1599	1357	130	0,26	5
61	прайс лист ТОО трубный завод "Арыстан"	Отвод ПЭ 80 SDR 17 315х18,7	20	6593,11	--	131862	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	Е0122-40-8	Приварка Фланцевого соединения отбортовки диам. 300 мм	6	802,82	117,80	4817	707	4743	2,82	17
		шт		602,89	5,17	3617	31	130	0,02	--
63	С130806-109	Фланцевое соединение отбортовки	3	2260,00	--	6780	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	Е0123-1-4	Устройство бетонных упоров УТ2 0,16м3 1шт	1,792	9560,19	521,86	17132	935	1066	1,74	3
		м3		262,37	195,36	470	350	130	0,95	2
65	Е0122-46-14	Продавливание грунта стальными трубами диам. 400 мм на длину до 30 м без разработки грунта /прокол/	52,4	1918,39	1118,64	100524	58617	84602	3,59	188
		м		649,46	592,50	34032	31047	130	1,91	100
66	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных трубдиам. 500 мм для устройства футляра открытым способом (длина 20х2+0,3х10=43м)	0,016	350747,44	132673,69	5612	2123	5203	985,55	16
		км		186300,00	63859,50	2981	1022	130	311,89	5
67	С130806-129	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 530х7 мм	69	8330,00	--	574770	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0122-48-1прим.	Заделка цементным раствором концов футляра диам. 530 мм	8	4900,76	643,77	39206	5150	15907	9,19	74
		футляр		1518,86	10,68	12151	85	130	0,02	--
69	Е0122-14-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,057	1345226,65	208622,55	76678	11891	11477	446,20	25
		км		76072,50	78810,08	4336	4492	130	384,91	22
70	Е0109-34-5	Монтаж опор, ручек	0,0427	10527,77	2486,54	450	106	152	19,90	1
		т		3467,25	477,61	148	20	90	1,79	--
71	С12021-41	Опора для протаскивания труб, ручка	0,0427	147100,00	--	6281	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			11169639	4859125			8707
			Тенге			1414357	1664324			10976
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10237352				
	Материалы -		Тенге			1298070				
	Всего заработная плата -		Тенге				3078513			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1807900				
	Местные материалы -		Тенге			858155				
		Накладные расходы -	Тенге			2575159				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1288
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				386274			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			768751				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			13581262				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20969
		Сметная заработная плата -	Тенге				3464787			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			6731				
	Материалы -		Тенге			195				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				168			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6281				
		Накладные расходы -	Тенге			152				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			413				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			7295				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				191			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			925556				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			55533				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			981089				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			14569647				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20970
		Сметная заработная плата -	Тенге				3464978			

Дополнительная (нулевая) смета№1

Раздел "Включить"

Самотечная бытовая канализация, К1

4	Е0122-11-9	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	0,015	199229,36	127554,83	2988	1913	1928	413,00	6
		км		70416,50	28479,01	1056	427	130	121,05	2
6	Спрайс лист	Трубы из полиэтилена ПЭ 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 D355	15	4206,71	--	63101	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

Напорная бытовая канализация, НК1

1	Е0122-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,0507	179004,55	118991,92	9076	6033	5645	413,00	21
		км		58995,00	26652,23	2991	1351	130	121,05	6
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)	53,62	2521,76	--	135217	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	858,17	1273,93	175,40	1093249	150523	270482	1,17	1004
		м3		176,73	65,72	151664	56399	130	0,32	275
4	Е0122-11-9	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	1,567	199229,36	127554,83	312192	199878	201460	413,00	647
		км		70416,50	28479,01	110343	44627	130	121,05	190
5	Е0122-47-6	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам. 350 мм	46,6	507,16	0,83	23634	39	10678	1,00	47
		м		175,95	0,32	8199	15	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)	1680	4206,64	--	7067150	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

Итого по разделу "Включить"	**8 706 606**	**358 386**	**1 725**
	274 254	**102 819**	**472**
в том числе стоимость: материалов, тенге	**7 202 367** тенге		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, тенге				**490 194**				
		- заработная плата, тенге (15%)				73 529				
		-трудоемкость, чел-ч (0,05%)				245				
		Непормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				551 808 тенге				
		Всего по разделу, тенге				**9 748 609**				
		- заработная плата, тенге				450 602				
		-трудоемкость, чел-ч				452 799				

РАЗДЕЛ 2.Площадка КНС 4. Самотечная бытовая канализация К1

73	E0101-17-1тчп.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**	1025,21	29,95	28,92	30709	29647	10617	0,01	7
		м3		1,00	9,68	1025	9921	97	0,03	33
74	E0101-164-1 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/**	30,7563	254,11	--	7816	--	8832	1,79	55
		м3		254,11	--	7816	--	113	--	--
75	E010333-A10-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1**	1691,5965	96,90	96,90	163914	163914	32783	--	--
		т		--	19,38	--	32783	100	0,41	688
76	E0101-173-1	**Водоотлив из траншей**	905	332,52	332,52	300929	300929	188393	--	--
		м3		--	214,61	--	194220	97	0,99	893
77	E0101-17-1	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для обратной засыпки**	1005,66939	27,23	26,29	27388	26438	9468	0,01	6
		м3		0,91	8,80	914	8847	97	0,03	32
79	E0101-29-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132 (180) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м**	955,385918	3,15	3,15	3012	3012	587	--	--
		м3		--	0,63	--	605	97	--	2
80	E0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	50,2834694	140,51	--	7065	--	7984	1,02	51
		м3		140,51	--	7065	--	113	--	--
83	E0123-1-1	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	5,2	1273,93	175,40	6624	912	1639	1,17	6
		м3		176,73	65,72	919	342	130	0,32	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	Е0122-11-11 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	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 450 мм	0,019	313227,93	198508,58	5951	3772	3888	661,25	13
		км		112743,13	44656,24	2142	848	130	188,39	4
86	Спрай лист ТОО Степногорский трубный завод "Арыстан"	Трубы водопроводные из полиэтилена ПЭ 100 SDR 26 /ГОСТ 18599-2001/ D 450х17,2 мм	19,19	5860,46	--	112462	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	12	5330,56	301,14	63967	3614	10159	3,96	47
		м3		574,43	113,85	6893	1366	123	0,55	7
90	Е0123-13-4 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 канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	2,11	29632,76	2919,33	62525	6160	11343	18,25	39
		м3		3042,13	1093,23	6419	2307	130	5,34	11
92	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	10,048	251,62	4,39	2528	44	529	0,24	2
		м2		42,95	1,66	432	17	118	0,01	--
93	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, Нраб=6,5м	3,67	48572,82	2420,47	178262	8883	16383	15,99	59
		м3		2716,88	717,00	9971	2631	130	2,85	10
95	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	32,028	251,62	4,39	8059	141	1686	0,24	8
		м2		42,95	1,66	1376	53	118	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	Е0122-36-7к=1,1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 400 мм с колонкой управления	1	5978,56	2656,87	5979	2657	4762	11,73	12
		шт		2658,40	1004,73	2658	1005	130	4,45	4
97	прайс лист ТОО НПФ "Эргономика"	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином FAF D 400мм	1	153035,83	--	153036	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0122-40-10	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 400 мм	2	977,48	134,63	1955	269	1857	3,32	7
		фланец		708,98	5,18	1418	10	130	0,03	--
99	С130809-19	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 400 мм	2	2790,00	--	5580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1147761	550391			312
			Тенге			49047	254955			1687
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			989145				
	Материалы -		Тенге			87052				
	Всего заработная плата -		Тенге				304002			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			112462				
	Местные материалы -		Тенге			190193				
		Накладные расходы -	Тенге			310909				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							155
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				46636			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			78003				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1378057				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2154
		Сметная заработная плата -	Тенге				350638			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			153036				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			153036				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9182				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			162218				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			5580				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			335				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			5915				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1546190				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2154
		Сметная заработная плата -	Тенге				350638			

РАЗДЕЛ 4. Демонтаж покрытия улиц

140	Е0127-18-4 СН РК 8.02-05-2002 табл.2 п.5 к=1,1	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	331,177	516,26	214,56	170974	71057	135158	1,96	649
		м3		301,70	5,15	99917	1705	133	0,02	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
141	Е0127-18-2 СН РК 8.02-05-2002 табл.2 п.5 к=1,1	**Разборка покрытий и оснований щебеночных**	827,96	84,44	64,84	69916	53682	34992	0,15	123
		м3		19,61	12,17	16234	10076	133	0,04	34
142	Е0127-20-1СН РК 8.02-05-2002 табл.2 п.5 к=1,1	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	687,47	141,28	--	97124	--	129175	0,88	606
		м		141,28	--	97124	--	133	--	--
143	С01031-А11-11СН РК 8.02-05-2002 табл.2 п.5 к=1,1	**Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках**	1985,87	152,80	--	303441	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
144	С010333-А10-1к=1,1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1**	1985,87	86,79	--	172349	--	38486	0,41	808
		т		19,38	--	38486	--	100	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			813804	124739			2186
			Тенге			251761	11781			39
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			813804				
	Всего заработная плата -		Тенге				263542			
	Транспортные расходы -		Тенге			172349				
		Накладные расходы -	Тенге			337810				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							169
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				50672			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69097				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1220712				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2394
		Сметная заработная плата -	Тенге				314214			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1220712				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2394
		Сметная заработная плата -	Тенге				314214			

	ИТОГО ПО АКТУ	**27 097 874**
	- заработная плата, тенге	4 584 573
	-трудоемкость, чел-ч	478 338
	Временные здания и сооружения (2,4 %)	**650 349**
	- заработная плата, тенге (14,1%)	91 699
	-трудоемкость, чел-ч (0,08%)	520
	Итого с временными зданиями и сооружениями	**27 748 223**
	Дополнительные затраты на строительство:	
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,927 %)	**1 089 673** тенге
	- заработная плата, тенге (46%)	501 249
	-трудоемкость, чел-ч (0,28%)	3 051
	дополнительные затраты по удорожанию электроэнергии 0,30107%	83 542
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	277 482
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	110 993

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с дополнительными затратами на строительство				**29 309 912**				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**29 309 912**				
		в том числе сметная зарплата в ценах 2001 г.				5 565 996				
		в том числе материалы в ценах 2001 г.				11 715 711				
		Итого по смете в ценах 2014 года, к=2,3897				**70 041 896**	**тенге**			
		в том числе сметная зарплата в ценах 2014 г.				13 301 062				
		в том числе материалы в ценах 2014 г.				27 997 035				
		налоги и сборы, обязательные платежи (2 %)				1 400 838	тенге			
					итого:	**71 442 734**	тенге			
		НДС 12 %				8 573 128	тенге			
		Всего по акту с учетом НДС				**80 015 863**	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-ПВ"

Эксперт технадзора по актам

_____ К.К. Жумажанов

Подрядчик:

Директор ТОО "Гросстрой"

_____ Е.М. Жанкарин