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 "Грэстрой"

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

Акт № 4 от 24 июля 2015 г.
приемки выполненных работ за ИЮЛЬ месяц 2015 г.

Основание: ПСД-18/08.12-АС

Сметная стоимость	30 616 163	тенге
Нормативная трудоемкость	1 808	чел.-ч
Сметная заработная плата	4 534 303	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. Водопроводная насосная станция, Общестроительные работы										
		Земляные работы										
1	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	98,28	0,28	0,28	28	28	9	--	--		
		м2		--	0,09	--	9	97	--	--		
2	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	146,7	32,24	30,77	4729	4514	1390	0,01	1		
		м3		1,42	8,34	208	1224	97	0,03	4		
3	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	10,27	200,88	--	2063	--	2331	1,42	15		
		м3		200,88	--	2063	--	113	--	--		
4	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	242,055	84,26	84,26	20396	20396	4079	--	--		
		т		--	16,85	--	4079	100	0,35	86		
6	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	105,47	5,55	5,55	586	586	185	--	--		
		м3		--	1,80	--	190	97	0,01	1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	105,47	21,55	4,52	2272	476	1742	0,11	11
		м3		17,03	--	1796	--	97	--	--
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	5,55	122,18	--	678	--	766	0,89	5
		м3		122,18	--	678	--	113	--	--
				Фундаменты						
				Фундаментные блоки						
9	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки В7,5	3	8715,37	66,01	26146	198	695	1,35	4
		м3		195,75	24,93	587	75	105	0,12	--
10	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	3	192,00	--	576	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	3	371,06	172,69	1113	518	573	0,48	1
		шт		76,28	60,21	229	181	140	0,24	1
12	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	19	530,66	243,37	10083	4624	5106	0,67	13
		шт		106,88	85,08	2031	1617	140	0,34	6
13	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	6	797,09	389,08	4783	2334	2443	0,94	6
		шт		153,90	136,92	923	822	140	0,55	3
14	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	34	1157,03	598,40	39339	20346	19501	1,18	40
		шт		195,53	214,16	6648	7281	140	0,91	31
15	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/	3,78	11000,00	--	41580	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	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/	3,184	6554,00	--	20868	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
17	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/	30,968	10200,00	--	315874	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0106-1-1	Устройство монолитных заделок В7,5	0,866	8715,37	66,01	7548	57	201	1,35	1
		м3		195,75	24,93	170	22	105	0,12	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,866	192,00	--	166	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных В7,5	4,02	9651,05	311,32	38797	1252	2358	2,82	11
		м3		441,00	117,61	1773	473	105	0,57	2
21	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг (ЗД-1, ЗД-2)	0,13952	64092,87	304,24	8942	42	505	20,00	3
		1т		3330,00	114,75	465	16	105	0,56	--
23	Е0108-4-2	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	23,04	461,77	7,14	10639	165	674	0,14	3
		м2		22,10	2,68	509	62	118	0,01	--
24	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	23,04	741,41	11,21	17082	258	971	0,20	5
		м2		31,50	4,21	726	97	118	0,02	--
25	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой к ладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	61,45	245,44	3,82	15082	235	2813	0,21	13
		м2		37,35	1,44	2295	88	118	0,01	--
26	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	14,1	5216,36	261,86	73551	3692	10380	3,44	49
		м3		499,50	99,00	7043	1396	123	0,48	7
				Фундаменты под оборудование						
27	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки В7,5	0,9284	8715,37	66,01	8091	61	215	1,35	1
		м3		195,75	24,93	182	23	105	0,12	--
28	Е0106-3-4	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование В15	7,61	10638,26	257,71	80957	1961	5803	4,05	31
		м3		634,50	91,69	4829	698	105	0,40	3
29	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	0,11614	53600,00	--	6225	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по	10,948	245,44	3,82	2687	42	501	0,21	2
		м2		37,35	1,44	409	16	118	0,01	--
				Фундаменты под перегородки						
31	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских бетон к. В7,5	1,53	8964,76	196,62	13716	301	557	1,79	3
		м3		272,25	74,27	417	114	105	0,36	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С12041-4 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	0,0021	50600,00	--	106	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	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	0,0136	53000,00	--	721	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Стены						
34	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м (толщина 380мм)	56,076904	2950,64	335,84	165463	18833	54641	4,54	255
		м3		699,75	126,00	39240	7066	118	0,61	34
35	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/,250х120х65 мм: М-100	21,1516254	9740,00	--	206017	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0134-56-1	Устройство каркасов акустических конструкций стен металлических с деревянными брускам стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 и	124,39	958,14	7,35	119183	914	31787	1,43	178
		м2		229,50	2,81	28548	350	110	0,01	2
37	Е0134-57-2	Заполнение каркасов стен минераловатными плитами толщиной заполнения 100 мм	124,39	399,42	2,32	49684	289	15144	0,69	86
		м2		109,80	0,88	13658	109	110	--	1
38	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-96	16,892162	4260,00	--	71961	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
39	Е108-7-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Облицовка снаружи стен силикатным кирпичом М100 на растворе М50	132,5802	452,40	34,73	59979	4605	37235	1,43	190
		м2		225,00	13,01	29831	1725	118	0,06	8
40	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/, 250х120х65 мм: М-100	6,682	9740,00	--	65083	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	С12041-39 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,0063	42800,00	--	270	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	С12041-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволо ка арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I , d 4 мм	0,07484	50800,00	--	3802	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	С12041-4 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 6мм (гибкая связь)	0,0626	50600,00	--	3168	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0114-34-1	Пароизоляция стен полиэтиленово й пленкой с 2-х сторон	248,76	72,38	0,07	18006	17	4899	0,12	31
		м2		18,56	0,02	4617	5	106	--	--
45	Е0108-7-3 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	26,816	493,62	34,73	13237	931	7531	1,43	38
		м2		225,00	13,01	6034	349	118	0,06	2
46	С143007-2 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кирпич и камни силикатные /ГОСТ379-95/, 250х120х65 мм: М-100	1,3515264	9740,00	--	13164	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С12041-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,0194	32300,00	--	627	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг ММ1, ММ13	0,00529	175710,10	1826,10	930	10	65	42,70	--
		т		8100,00	690,75	43	4	140	3,37	--
49	Е0108-8-1	Кладка столбов из кирпича прямоугольных армированных при высоте этажа до 4 м на растворе М50	0,46208	4019,23	367,45	1857	170	772	7,46	3
		м3		1278,00	137,25	591	63	118	0,67	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	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/,250х120х65 мм: М-100	0,187	9740,00	--	1821	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,1956	175710,10	1826,10	34369	357	2407	42,70	8
		т		8100,00	690,75	1584	135	140	3,37	1
				Перемычки						
52	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	19	108,41	66,43	2060	1262	1269	0,15	3
		шт		23,85	23,85	453	453	140	0,11	2
53	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,465	28200,00	--	13113	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
				Перекрытие						
54	Е0106-19-2	Устройство Оп-1	0,06	10232,40	283,24	614	17	52	4,15	--
		м3		722,25	106,99	43	6	105	0,52	--
55	С12041-71 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 8 мм	0,00448	68200,00	--	306	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
56	С12041-5 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 8 мм	0,0016	47400,00	--	76	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
57	Е0106-11-8	Установка закладных деталей в есом до 20 кг	0,02508	70437,87	304,24	1767	8	258	58,00	1
		1т		9675,00	114,75	243	3	105	0,56	--
58	Е0109-18-1	Монтаж одиночных подкрановых балок массой до 1 т, на отметке до 25 м	0,26005	7285,83	3593,45	1895	934	785	14,30	4
		т		2385,00	971,06	620	253	90	3,51	1
59	С11011-844 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные "Б" из горячекатанного проката немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной,N 20-40	0,26005	73400,00	--	19088	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0146-12-1	Усиление подкрановой части колонн, стоек, рамных конструкций различного назначения	0,09344	23543,59	2733,34	2200	255	1432	83,80	8
		т		15142,50	178,88	1415	17	100	0,77	--
61	С11041-87	Сталь угловая 75х75мм /ГОСТ 8509-86/	0,07304	44300,00	--	3236	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62	С11041-81	Сталь полосовая 150х6 мм, марка 45 /ГОСТ 1050-88/	0,0204	43300,00	--	883	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	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
64	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	56,96	2940,00	--	167462	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
67	Е0107-53-9	Установка плит парапета массой до 0,5 т	22	247,16	88,43	5438	1945	2987	0,39	9
		шт		65,93	31,06	1450	683	140	0,13	3
68	С143017-4	Плиты бортовые для фонарей из бетона класса В 15	1,286	17800,00	--	22891	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
69	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,00646	175710,10	1826,10	1135	12	80	42,70	--
		т		8100,00	690,75	52	4	140	3,37	--
70	Е0106-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	1,55	3068,42	210,67	4756	327	1613	5,75	9
		м3		911,25	79,58	1412	123	105	0,39	1
71	С143001-10 Изм. и доп. вып.17	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В25 /М-300/	1,57325	9460,00	--	14883	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0106-55-6	Установка каркасов и сеток в перекрытиях массой одного элемента до 200 кг С-1	0,1702	1511,90	475,40	257	81	178	5,74	1
		1т		868,50	128,67	148	22	105	0,49	--
73	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	0,1702	52400,00	--	8918	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
74	Е0106-55-4	Установка каркасов и сеток в перекрытиях массой одного элемента до 20 кг	0,02552	3384,65	475,40	86	12	81	20,01	1
		1т		2909,25	128,67	74	3	105	0,49	--
75	С12041-5 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 8 мм	0,0048	47400,00	--	228	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
76	С12041-7 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 12 мм	0,00142	45300,00	--	64	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	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	0,0098	52400,00	--	514	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,0095	47200,00	--	448	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Проемы						
				Окна						
89	Е0110-91-1 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	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	4,32	498,09	19,17	2152	83	1229	1,38	6
		м2		230,97	6,18	998	27	120	0,03	--
90	С12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	4,32	9000,48	--	38882	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Всего прямые затраты				1 929 714	96 136			1 070
						168 760	30 962			205
		в том числе стоимость: материалов, тенге				1 043 021	тенге			
		оборудования, тенге					тенге			
		Накладные расходы, тенге				234 972				
		- заработная плата, тенге (15%)				35 246				
		-трудоемкость, чел-ч (0,05%)				117				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				129 881	тенге			
		Всего по разделу 1, тенге				2 294 567				

Раздел 2. Локальная смета 2-2-1. Магистральный водопровод.

Раздел 1. Водопровод В1. Демонтаж

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

1	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	334	469,33	195,05	156756	65147	123920	1,78	595
		м3		274,28	4,68	91610	1563	133	0,02	7
2	Е0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	835	76,77	58,94	64103	49215	32084	0,13	109
		м3		17,83	11,06	14888	9235	133	0,04	33
3	Е0127-20-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	534,6	141,28	--	75528	--	100453	0,88	470
		м		141,28	--	75528	--	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона,керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	1987,6	152,80	--	303705	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
5	С010333-А10-1к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	1987,6	86,79	--	172504	--	38520	0,41	494
		т		19,38	--	38520	--	100	--	--
6	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	12445	30,13	28,77	374968	358043	110093	0,01	124
		м3		1,32	7,80	16427	97071	97	0,03	373
7	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	871,15	231,01	--	201244	--	227406	0,41	494
		м3		231,01	--	201244	--	113	--	--
8	Е010333-А10-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами/работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	35534,3	96,90	96,90	3443274	3443274	724189	--	--
		м3		--	19,38	35534	688655	100	0,41	14569
9	Е0122-8-11к=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 500 мм	0,5137	191384,22	79604,22	98314	40893	100235	985,55	506
		км		111780,00	38315,70	57421	19683	130	311,89	160
11	Е0122-8-12к=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 650 мм	0,2967	256372,43	125496,68	76066	37235	68765	1146,55	340
		км		130875,75	47407,14	38831	14066	130	385,89	114
16	Ц0112-802-4 к=0,4;1,25	Демонтаж чугунных задвижек диам. 150 мм с электоприводом	4	526,72	51,52	2107	206	1722	2,88	12
		шт		466,90	11,41	1868	46	90	0,07	0
17	Ц0112-802-5 к=0,4;1,25	Демонтаж чугунных задвижек диам. 200 мм с электоприводом	4	681,97	72,22	2728	289	2220	3,45	14
		шт		599,15	17,62	2397	70	90	0,10	0
18	Ц0112-802-7 к=0,4;1,25	Демонтаж чугунных задвижек диам. 300 мм с электоприводом	1	1071,86	130,18	1072	130	862	5,18	5
		шт		925,18	32,11	925	32	90	0,19	0
19	Е0122-41-1 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 8.02-06-2002к=0,8	Демонтаж круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	11,7	3050,14	1729,48	35687	20235	27622	8,15	95
		м3		1320,66	495,36	15452	5796	130	1,90	22

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е0122-43-1 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 8.02-06-2002к=0,8	Демонтаж водопроводных бетонных колодце монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в сухих грунтах		9,5	3108,27	458,67	29529	4357	34862	18,06	172
			м3		2649,60	173,26	25171	1646	130	1,06	10
21	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках		50,6	168,84	--	8543	--	6224	2,58	131
			т		123,00	--	6224	--	100	--	--
22	С01031-А33-1	Погрузка труб металлических диаметром свыше 426 мм и запорной арматуры/для строительства магистральных трубопроводов/ при автомобильных перевозках		111	287,30	--	31890	--	23232	4,40	488
			т		209,30	--	23232	--	100	--	--
23	С010333-А5-1к=1,1	Перевозка демонтированных материалов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, классгруза 1		161,61	50,99	--	8240	--	1841	0,24	39
			т		11,39	--	1841	--	100	--	--
24	С01031-А11-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках		50,6	154,70	--	7828	--	5703	2,37	120
			т		112,70	--	5703	--	100	--	--
25	С01031-А33-2	Разгрузка труб металлических диаметром свыше 426 мм и запорной арматуры /для строительства магистральных трубопроводов/ при автомобильных перевозках		111	345,64	--	38366	--	27950	5,29	587
			т		251,80	--	27950	--	100	--	--
		Раздел 2. Водопровод В1, Монтаж									
28	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам.100 мм		2	448,88	20,37	898	41	713	1,61	3
			шт		266,51	7,76	533	16	130	0,03	0
29	Е0122-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам.150 мм		2	639,13	42,54	1278	85	989	2,22	4
			шт		364,84	15,52	730	31	130	0,08	0
31	Е0122-35-8	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам.300 мм		2	3061,43	1678,46	6123	3357	4346	6,08	12
			шт		1037,59	633,94	2075	1268	130	3,09	6
33	Е0122-35-12	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам.600 мм		1	9156,50	4738,62	9157	4739	6230	17,14	17
			шт		3001,50	1790,55	3002	1791	130	8,74	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Спрайс-лист ТОО НПФ "SigMETEX"	Задвижка с обрезиненным клином SM-KZ (F4) д.100 мм PN10/16 Sigmetex	2	12792,90	--	25586	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Спрайс-лист ТОО НПФ "SigMETEX"	Задвижка с обрезиненным клином SM-KZ (F4) д.150 мм PN10/16 Sigmetex	2	19887,39	--	39775	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	Спрайс-лист ТОО НПФ "SigMETEX"	Задвижка с обрезиненным клином SM-KZ (F4) д.300 мм PN10/16 Sigmetex	2	79936,61	--	159873	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Спрайс-лист ТОО НПФ "Эгрономика"	Затвор поворотный дисковый фланцевый FAF 3800 FAF 6500 д.600	1	355028,86	--	355029	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,87	88551,79	45223,54	77040	39344	58828	169,86	148
		т		34931,25	17082,68	30390	14862	130	83,43	73
43	С130810-164	Подставка проходная раструбная д.600	0,87	252300,00	--	219501	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	8	624,62	42,54	4997	340	3606	2,09	17
		шт		331,20	15,52	2650	124	130	0,08	1
45	С131103-27 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	8	16939,00	--	135512	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	2,158	88551,79	45223,54	191095	97592	145920	169,86	367
		т		34931,25	17082,68	75382	36864	130	83,43	180
47	С130810-134 прим.	Переходы/ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру< или равно 16 Мпа, 700*600 мм	9	7520,00	--	67680	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,18	88551,79	45223,54	15939	8140	12171	169,86	31
		т		34931,25	17082,68	6288	3075	130	83,43	15
49	С130810-165	Подставка проходная раструбная д.700 мм	0,86	210600,00	--	181116	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам.100 мм	6	178,55	24,65	1071	148	1130	0,69	4
		фланец		144,90	--	869	--	130	--	--
53	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам.150 мм	4	263,54	38,54	1054	154	1090	1,04	4
		фланец		207,00	2,59	828	10	130	0,01	0
55	Е0122-40-8	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам.300 мм	2	802,82	117,80	1606	236	1581	2,82	6
		фланец		602,89	5,17	1206	10	130	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	E0122-40-12	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам.600 мм	2	1191,90	161,06	2384	322	2186	3,96	8
		фланец		830,59	10,35	1661	21	130	0,05	0
61	C130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа/10кгс/см2/, Dy 100 мм	6	492,00	--	2952	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	C130809-14	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа/10кгс/см2/, Dy 150 мм	4	757,00	--	3028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	C130809-17	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа/10кгс/см2/, Dy 300 мм	2	1710,00	--	3420	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	C130809-22	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа/10кгс/см2/, Dy 600 мм	2	4570,00	--	9140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	E0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	4,126	88551,79	45223,54	365365	186592	278992	169,86	701
		т		34931,25	17082,68	144126	70483	130	83,43	344
69	C130810-162	Патрубок раструб гладкий конец, d 600 мм	4,126	126700,00	--	522764	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	E0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров/патрубков/диам.50 мм	4	545,48	92,06	2182	368	1709	1,50	6
		врезка		292,39	36,23	1170	145	130	0,17	1
72	E0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров/патрубков/диам.100 мм	3	1037,17	207,29	3112	622	2079	2,31	7
		врезка		455,40	77,63	1366	233	130	0,38	1
73	E0122-38-4	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров/патрубков/диам.150 мм	3	1690,35	365,85	5071	1098	3058	3,23	10
		врезка		646,88	137,14	1941	411	130	0,68	2
74	E0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров/патрубков/диам.200 мм	2	2351,95	453,51	4704	907	2630	4,19	8
		врезка		840,94	170,78	1682	342	130	0,84	2
75	E0122-38-7	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров/патрубков/диам.300 мм	1	3764,74	618,26	3765	618	1998	6,43	6
		врезка		1304,10	232,87	1304	233	130	1,14	1
77	E0122-38-10	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров/патрубков/диам.600 мм	2	13023,99	2685,54	26048	5371	8275	10,79	22
		врезка		2168,33	1014,30	4337	2029	130	4,96	10
83	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы высотой 300мм	396,27	1273,93	175,40	504820	69506	124898	1,17	464
		м3		176,73	65,72	70033	26043	130	0,32	127
86	E0122-8-13	Укладка стальных водопроводных труб диам. 700 мм с гидравлическим испытанием	0,8104	550794,67	245770,92	446364	199173	372045	1368,50	1109
		км		260302,50	92842,09	210949	75239	130	453,45	367
87	Спрайс-лист АгСЕЮгМiГТАl	Трубы электросварные стальные по ГОСТ 8696-74 с наружным и внутренним покрытием Д 720х8мм	810,4	14263,09	--	11558808	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	Е0122-41-1 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 сухих грунтах	1,68	39914,53	2161,85	67056	3632	4958	10,19	17
		м3		1650,83	619,19	2773	1040	130	2,37	4
93	С12021-267	Стремянка С-5	0,04	133700,00	--	5348	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0123-1-4	Устройство бетонных упоров	0,21	9560,19	521,86	2008	110	125	1,74	--
		м3		262,37	195,36	55	41	130	0,95	--
95	Е0122-43-3 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 сухих грунтах	123,7	19881,01	425,42	2459281	52624	286732	9,21	1139
		м3		1622,36	160,69	200686	19877	130	0,78	96
96	С12021-267	Стремянка С-5 25 шт, С7 2 шт	0,2855	133700,00	--	38171	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
97	Е0123-1-4	Устройство бетонных упоров	0,54	9560,19	521,86	5163	282	321	1,74	--
		м3		262,37	195,36	142	105	130	0,95	--
98	Е0101-17-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для обратной засыпки	11018,28	27,23	26,29	300028	289671	103778	0,01	110
		м3		0,91	8,80	10027	96961	97	0,03	331
100	Е0101-29-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132 (180) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	10467,37	3,15	3,15	32972	32972	6397	--	--
		м3		--	0,63	--	6594	97	--	--
101	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	550,914	140,51	--	77409	--	87472	1,02	562
		м3		140,51	--	77409	--	113	--	551
102	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	10467,37	24,78	5,19	259381	54326	198803	0,12	1256
		м3		19,58	--	204951	--	97	--	--
		Всего прямые затраты				23 337 525	5 071 393			10 832
						1 739 328	1 195 711			17 411
		в том числе стоимость: материалов, тенге				13 411 908 тенге				
		оборудования, тенге				тенге				
		Накладные расходы, тенге				3 380 962				
		- заработная плата, тенге (15%)				507 144				
		- трудоемкость, чел-ч (0,05%)				1 690				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1 603 109 тенге				
		Всего по разделу 2, тенге				28 321 596				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по акту, тенге				**30 616 163**				
		стоимость строительно-монтажных работ				**30 616 163**				
		- заработная плата, тенге				3 442 184				
		-трудоемкость, чел-ч				29 934				
		Временные здания и сооружения (2,4 %)				**734 788**				
		- заработная плата, тенге (14,1%)				103 605				
		-трудоемкость, чел-ч (0,08%)				588				
		Итого с временными зданиями и сооружениями				**31 350 951**				
		Дополнительные затраты на строительство:								
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,811 %)				**1 194 785** тенге				
		- заработная плата, тенге (46%)				549 601				
		-трудоемкость, чел-ч (0,28%)				3 345				
		дополнительные затраты по удорожанию электроэнергии 0,28145%				88 237				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)				313 510				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				125 404				
		Итого с дополнительными затратами на строительство				**33 072 886**				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**33 072 886**				
		в том числе сметная зарплата в ценах 2001 г.				4 534 303				
		в том числе материалы в ценах 2001 г.				14 454 928				
		Итого по акту в ценах 2014 года, к=2,3897				**79 034 276 тенге**				
		в том числе сметная зарплата в ценах 2014 г.				10 127 592				
		в том числе материалы в ценах 2014 г.				32 285 805				
		налоги и сборы, обязательные платежи (2 %)				1 580 686 тенге				
					итого:	**80 614 962** тенге				
		НДС 12 %				9 673 795 тенге				
		Всего по акту с учетом НДС				**90 288 757** 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 технического надзора

_____ Ж.А. Иртазин

Подрядчик:

Директор ТОО "Евросстрой"

_____ Т.М. Ланкарин