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 водопровода к жилому комплексу «Сарыарка»

Акт № 3 от 29 мая 2015 г.

приемки выполненных работ за МАЙ месяц 2015 г.

Основание: ПСД-18/08.12-НВ

Сметная стоимость	38 723 251	тенге
Нормативная трудоемкость	42 771	чел.-ч
Сметная заработная плата	4 100 043	тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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**	341	469,33	195,05	160042	66512	126517	1,78	607
		м3		274,28	4,68	93529	1596	133	0,02	7
2	Е0127-18-2	**Разборка покрытий и оснований щебеночных**	854	76,77	58,94	65562	50335	32814	0,13	111
		м3		17,83	11,06	15227	9445	133	0,04	34
3	Е0127-20-1	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	547	141,28	--	77280	--	102783	0,88	481
		м		141,28	--	77280	--	133	--	--
4	С01031-А11-11	**Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона,керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках**	2032	152,80	--	310490	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
5	С010333-А10-1к=1,1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1**	2032	86,79	--	176357	--	39380	0,41	494
		т		19,38	--	39380	--	100	--	--
9	Е0122-8-11к=0,6	**Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 500 мм**	0,1713	191384,22	79604,22	32784	13636	33425	985,55	169
		км		111780,00	38315,70	19148	6563	130	311,89	53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Е0122-8-12к=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 650 мм								
			0,6877	256372,43	125496,68	176307	86304	159387	1146,55	788
		км		130875,75	47407,14	90003	32602	130	385,89	265
16	Ц0112-802-4 к=0,4;1,25	Демонтаж чугунных задвижек диам. 150 мм с электоприводом								
			2	526,72	51,52	1053	103	861	2,88	6
		шт		466,90	11,41	934	23	90	0,07	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								
			14,72	3050,14	1729,48	44898	25458	34751	8,15	120
		м3		1320,66	495,36	19440	7292	130	1,90	28
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 колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в сухих грунтах								
			12,57	3108,27	458,67	39071	5765	46128	18,06	227
		м3		2649,60	173,26	33305	2178	130	1,06	13
21	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках								
			65,55	168,84	--	11067	--	8063	2,58	169
		т		123,00	--	8063	--	100	--	--
22	С01031-А33-1	Погрузка труб металлических диаметром свыше 426 мм и запорной арматуры/для строительства магистральных трубопроводов/ при автомобильных перевозках								
			113,959	287,30	--	32740	--	23852	4,40	501
		т		209,30	--	23852	--	100	--	--
23	С010333-А5-1к=1,1	Перевозка демонтированных материалов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			179,509	50,99	--	9153	--	2045	0,24	43
		т		11,39	--	2045	--	100	--	--
24	С01031-А11-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках								
			65,5	154,70	--	10133	--	7382	2,37	155
		т		112,70	--	7382	--	100	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С01031-А33-2	Разгрузка труб металлических диаметром свыше 426 мм и запорной арматуры /для строительства магистральных трубопроводов/ при автомобильных перевозках	113,959	345,64	--	39389	--	28695	5,29	603
		т		251,80	--	28695	--	100	--	--
		Раздел 2. Водопровод В1. Монтаж								
29	Е0122-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов диам.150 мм	1	639,13	42,54	639	43	494	2,22	2
		шт		364,84	15,52	365	16	130	0,08	0
31	Е0122-35-8	Установка чугунных задвижек или клапанов диам.300 мм	1	3061,43	1678,46	3061	1678	2173	6,08	6
		шт		1037,59	633,94	1038	634	130	3,09	3
33	Е0122-35-12	Установка чугунных задвижек или клапанов диам.600 мм	9	9156,50	4738,62	82409	42648	56067	17,14	154
		шт		3001,50	1790,55	27014	16115	130	8,74	79
37	Спрайс-лист ТОО НПФ "SigMETEX"	Задвижка с обрезиненным клином SM-KZ (F4) д.150 мм PN10/16 Sigmetex	1	19887,39	--	19887	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	Спрайс-лист ТОО НПФ "SigMETEX"	Задвижка с обрезиненным клином SM-KZ (F4) д.300 мм PN10/16 Sigmetex	1	79936,61	--	79937	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Спрайс-лист ТОО НПФ "Эргономика"	Затвор поворотный дисковый фланцевый FAF 3800 FAF 6500 д.600	9	355028,86	--	3195260	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	1,93	88551,79	45223,54	170905	87281	130503	169,86	328
		т		34931,25	17082,68	67417	32970	130	83,43	161
43	С130810-164	Подставка проходная раструбная д.600	1,93	252300,00	--	486939	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	6	624,62	42,54	3748	255	2704	2,09	13
		шт		331,20	15,52	1987	93	130	0,08	0
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	6	16939,00	--	101634	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	3,15	88551,79	45223,54	278938	142454	212997	169,86	535
		т		34931,25	17082,68	110033	53810	130	83,43	263
47	С130810-134 прим.	Переходы/ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру< или равно 16 Мпа, 700*600 мм	18	7520,00	--	135360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,68	88551,79	45223,54	60215	30752	45980	169,86	116
		т		34931,25	17082,68	23753	11616	130	83,43	57
53	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам.150 мм	2	263,54	38,54	527	77	545	1,04	2
		фланец		207,00	2,59	414	5	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
57	Е0122-40-12	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам.600 мм	18	1191,90	161,06	21454	2899	19678	3,96	71
		фланец		830,59	10,35	14951	186	130	0,05	1
62	С130809-14	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа/10кгс/см2/, Dy 150 мм	2	757,00	--	1514	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С130809-17	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа/10кгс/см2/, Dy 300 мм	2	1710,00	--	3420	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	С130809-22	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа/10кгс/см2/, Dy 600 мм	18	4570,00	--	82260	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,68	88551,79	45223,54	60215	30752	45980	169,86	116
		т		34931,25	17082,68	23753	11616	130	83,43	57
69	С130810-162	Патрубок раструб гладкий конец, d 600 мм	0,68	126700,00	--	86156	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров/патрубков/диам.50 мм	6	545,48	92,06	3273	552	2563	1,50	9
		врезка		292,39	36,23	1754	217	130	0,17	1
71	Е0122-38-2	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров/патрубков/диам.80 мм	1	837,28	138,20	837	138	609	2,14	2
		врезка		416,59	51,75	417	52	130	0,25	0
73	Е0122-38-4	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
75	Е0122-38-7	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	Е0122-38-10	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
81	Е0125-13-5	Бестраншейная прокладка футляра способом горизонтального бурения, диаметр футляра 1000 мм	69,391	9675,99	6846,81	671427	475107	277642	12,87	893
		м		2002,73	1331,54	138971	92397	120	4,77	331
82	С130806-154 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 1020х10мм	70	25800,00	--	1806000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы высотой 300мм	470,35	1273,93	175,40	599193	82499	148247	1,17	550
		м3		176,73	65,72	83125	30911	130	0,32	151
86	Е0122-8-13	Укладка стальных водопроводных труб диам. 700 мм	0,9615	550794,67	245770,92	529589	236309	441413	1368,50	1316
		км		260302,50	92842,09	250281	89268	130	453,45	436
87	Сирайс-лист АгСЕЮгМіТТАІ	Трубы электросварные стальные по ГОСТ 8696-74 с наружным и внутренним покрытием Д 720х8мм	961,5	14263,09	--	13713961	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
88	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,68	88551,79	45223,54	60215	30752	45980	169,86	116
		т		34931,25	17082,68	23753	11616	130	83,43	57
89	С130810-100	Отводы /ГУ 36-2493-82/ сварные из электросварных труб под углом 90° с радиусом кривизны R-1 Dy 700 на Ру до 10 МПа, 720х9 мм	3	23900,00	--	71700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0122-31-14	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 700 мм	1,2225	37049,26	--	45293	--	38942	153,99	188
		км		24503,63	--	29956	--	130	--	--
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	4,78	39914,53	2161,85	190791	10334	14106	10,19	49
		м3		1650,83	619,19	7891	2960	130	2,37	11
93	С12021-267	Стремянка С-5	0,0986	133700,00	--	13183	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0123-1-4	Устройство бетонных упоров	0,68	9560,19	521,86	6501	355	405	1,74	--
		м3		262,37	195,36	178	133	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	79,88	19881,01	425,42	1588095	33983	185159	9,21	736
		м3		1622,36	160,69	129594	12836	130	0,78	62
96	С12021-267	Стремянка С-5 25 шт, С7 2 шт	0,243	133700,00	--	32489	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
97	Е0123-1-4	Устройство бетонных упоров	0,0835	9560,19	521,86	798	44	50	1,74	--
		м3		262,37	195,36	22	16	130	0,95	--
98	Е0101-17-1	Разработка грунта I группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для обратной засыпки	11684,82	27,23	26,29	318178	307194	110056	0,01	117
		м3		0,91	8,80	10633	102826	97	0,03	351

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	С010333-А45-1к=1,1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 45 км, класс груза 1	19279,9527	283,36	--	5463167	--	1220035	1,33	25642
		т		63,28	--	1220035	--	100	--	--
100	Е0101-29-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132 (180) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	11100,58	3,15	3,15	34967	34967	6784	--	--
		м3		--	0,63	--	6993	97	--	--
101	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах	584,24	140,51	--	82092	--	92763	1,02	596
		м3		140,51	--	82092	--	113	--	584
102	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими	11100,58	24,78	5,19	275072	57612	210829	0,12	1332
		м3		19,58	--	217349	--	97	--	--
		Восстановление покрытий улиц								
		Проезжая часть ул. Молодогвардейцев								
103	Е0127-29-1	Устройство однослойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие св.98,1 МПа (1000 кгс/см2)	2809,4	327,13	41,79	919039	117405	32582	0,12	337
		м2		8,72	14,26	24498	--	133	--	--
		Всего прямые затраты				32 524 227	1 981 656			37 749
						2 959 270	539 702			3 019
		в том числе стоимость: материалов, тенге				20 175 156	тенге			
		оборудования, тенге					тенге			
		Накладные расходы, тенге				4 007 142				
		- заработная плата, тенге (15%)				601 071				
		-трудоемкость, чел-ч (0,05%)				2 004				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2 191 882	тенге			
		Всего по смете, тенге				38 723 251				
		стоимость строительно-монтажных работ				38 723 251				
		- заработная плата, тенге				4 100 043				
		-трудоемкость, чел-ч				42 771				
		Временные здания и сооружения (2,4 %)				929 358				
		- заработная плата, тенге (14,1%)				131 039				
		-трудоемкость, чел-ч (0,08%)				743				
		Итого с временными зданиями и сооружениями				39 652 609				
		Дополнительные затраты на строительство:								
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,811 %)				1 511 161	тенге			
		- заработная плата, тенге (46%)				695 134				
		-трудоемкость, чел-ч (0,28%)				4 231				
		дополнительные затраты по удорожанию электроэнергии 0,28145%				111 602				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)				396 526				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				158 610				
		Итого с дополнительными затратами на строительство				41 830 509				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**41 830 509**				
		в том числе сметная зарплата в ценах 2001 г.				5 481 353				
		в том числе материалы в ценах 2001 г.				0				
		Итого по акту в ценах 2014 года, к=2,3897				**99 962 367**	**тенге**			
		в том числе сметная зарплата в ценах 2014 г.				12 242 876				
		в том числе материалы в ценах 2014 г.				2				
		налоги и сборы, обязательные платежи (2 %)				1 999 247	тенге			
					итого:	**101 961 615**	тенге			
		НДС 12 %				12 235 394	тенге			
		Всего по акту с учетом НДС				**114 197 008**	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

_____ К.К. Жумажанов

Подрядчик:

Директор ТОО "Грэстрой"

_____ Е.М. Жанкарин