Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства ырау"
Подрядчик: ТОО "РаЗа Строй"
Наименов. стройки - Строительство жилья в г.Атырау (уч.Нурсая-15,39 га пятна 1,2,4,6) Наружные инженерные сети
Наименов. объекта - Наружные инженерные сети
Договор № 106 от 04/10/2016г

Форма 2В

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 ЗА ДЕКАБРЬ 2016

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	рабочих, обслуживаю-на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3.Водопровод В1								
1	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	1570	28,03	26,50	44009	41597	12497	0,01	17
		м3		1,54	6,67	2412	10472	97	0,02	36
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	33	262,72	--	8670	--	9797	1,85	61
		м3		262,72	--	8670	--	113	--	--
3	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	164	134,10	--	21992	--	24851	0,97	159
		м3		134,10	--	21992	--	113	--	--
4	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы	164	21,55	4,52	3534	741	2709	0,11	18
		м3		17,03	--	2793	--	97	--	--
5	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	883,5	3,35	3,35	2960	2960	994	--	--
		м3		--	1,16	--	1025	97	--	85700
6	Е0101-85-5	Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м(вытесненный грунт)	27,5	7,61	7,61	209	209	62	--	--
		м3		--	2,31	--	64	97	0,01	--
7	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм	0,18	78245,00	36133,62	14084	6504	12042	247,00	44
		км		41850,00	9612,90	7533	1730	130	37,30	7
8	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,11	58881,69	25695,31	6477	2826	5704	194,00	21
		км		33075,00	6813,45	3638	749	130	26,38	3
9	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 90 мм	0,007	58881,69	25695,31	412	180	363	194,00	1
		км		33075,00	6813,45	232	48	130	26,38	--
10	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,03	51202,26	20326,01	1536	610	1411	179,00	5
		км		30825,00	5353,43	925	161	130	20,64	1
11	С130804-861 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	181,8	650,00	--	118170	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

12	С130804-858 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения [illegible]0 SDR 26 - 110x4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	111,1	302,00	--	33552	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	С130804-857 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 90x3,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	7,07	212,00	--	1499	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	С130804-855 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 63x2,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	30,3	113,00	--	3424	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				Футляры						
21	С130804-898 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 400x19,1 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	6,06	4967,00	--	30100	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	С130804-895 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 280x13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	14,14	2526,00	--	35718	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
59	С130804-67	Угольник, d-160 мм	0,1	1480,00	--	148	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С130805-1694Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Тройник, DN 280мм	1	13466,00	--	13466	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
62	С130804-1567 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Тройник, DN 160x100	3	3953,00	--	11859	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
63	С130804-1427 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Тройник, DN 160x63	2	3064,00	--	6128	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
64	С130804-1427 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Тройник, DN 110x90	1	3064,00	--	3064	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
65	С130804-1427 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Тройник, DN 110x63	1	3064,00	--	3064	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
67	С130804-1376 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Заглушка DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	929,00	--	2787	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
68	С130804-1378 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Заглушка DN 150, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1687,00	--	1687	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	2	18075,87	36,99	36152	74	784	1,82	4
		шт		288,00	13,50	576	27	130	0,07	--
				Указательный знак "Пожарный водоисточник"-2шт						
		Колодцы водопроводные -7шт								

78	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 : обетона в мокрых грунтах	8,2	16584,12	2104,76	174133	22100	40759	13,90	146
		м3		2362,50	623,48	24806	6547	130	2,48	26
80	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм	12,9	8470,00	--	109263	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
81	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм /ГОСТ 8020-90/	2,1	10600,00	--	22260	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
82	С143018-48 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КЦО-1	6	11100,00	--	66600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	С143018-45 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КС7-3	1	4860,00	--	4860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	С11011-34	Битум нефтяной изоляционный, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	0,096	23500,00	--	2256	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			788933	73768	111973		466
			Тенге			71844	19498			72
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			954960				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							843
		Сметная заработная плата -	Тенге				155815			
		РАЗДЕЛ 4.Канализация К1								
94	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	1360	28,03	26,50	38122	36033	10825	0,01	14
		м3		1,54	6,67	2089	9071	97	0,02	31
95	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	220	30,83	29,14	6784	6412	1926	0,01	3
		м3		1,69	7,34	372	1614	97	0,03	6
96	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 к=1,15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	34	302,12	--	10272	--	11608	2,13	72
		м3		302,12	--	10272	--	113	--	--
97	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	22	289,15	289,15	6361	6361	3982	--	--
		м3		--	186,62	--	4106	97	0,86	19
102	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм	0,34	78245,00	36133,62	26603	12285	22747	247,00	84
		км		41850,00	9612,90	14229	3268	130	37,30	13
103	С130804-807 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 - 160х4мм	343,4	444,00	--	152470	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Колодцы канализационные -23шт								

104	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 сбо[illegible] железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	13	12495,15	2538,55	162437	33001	60772	15,87	206
		м3		2645,33	950,63	34389	12358	130	4,64	60
105	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	17	14104,11	1686,97	239770	28678	55225	11,16	190
		м3		1867,05	631,80	31740	10741	130	3,09	52
106	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	9,77	33200,00	--	324364	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
107	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	12,3	5290,00	--	65067	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
108	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм	14,1	8470,00	--	119427	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
109	С143018-47 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КЦО-1	23	6050,00	--	139150	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КС-7-3	1	2550,00	--	2550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
113	С11011-34	Битум нефтяной изоляционный, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	0,16	23500,00	--	3760	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1297137	61091	167085		173
			Тенге			26962	18059			69
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1552075				
		Раздел 6. Наружные тепловые сети								
		Земляные работы								
		Железобетонный канал КЛ120х45								
19	С130806-70	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,8 мм	282,8	416,00	--	117645	--	--	--	
		м		--	--		--	--	--	
20	С130806-77	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм	198,97	636,00	--	126545	--		--	
		м		--	--		--		--	
21	С130806-80	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм	170,69	772,00	--	131773	--		--	
		м		--	--		--		--	
		Тепловая камера УТ-Тип4-5 шт								
64	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	2,476	10232,11	66,01	25335	163	574	1,35	3
		м3		195,75	24,93	485	62	105	0,12	0
65	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,476	132,00	--	327	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	
66	Е0108-23-1	Кладка обычная стен приямка из ракушеблока	45,74232	4578,67	309,62	209439	14163	30969	3,13	143

		м3		75	117,00	20893	5352	118	0,57	26
67	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	5	,73	66,43	534	332	334	0,15	1
		шт		23,85	23,85	119	119	140	0,11	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3:	Тенге			611597	14658	31876		147
			Тенге			21497	5533			27
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			682081				
		Вертикальная планировка								
1	Е0101-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)	4300	0,20	0,20	860	860	292	--	--
		м2		--	0,07	--	301	97	--	
2	Е0101-38-2	Срезка грунта 2 группы в выемках	660	123,98	51,24	81827	33818	55038	0,48	317
		м3		72,23	13,74	47672	9068	97	0,05	33
3	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3(из карьера)	585,796	39,76	37,82	23291	22155	22553	0,01	6
		м3		1,87	11,00	1095	22155	97	0,04	23
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			105978	34678	77883		317
			Тенге			47672	9369			33
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			194892				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			3384009				
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге			40 608				
		ИТОГО	Тенге			3 424 617				
		Доп затраты на зимнее удорожание 1,134%	Тенге			38 835				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			34 246				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			13 698				
		ИТОГО в базисных ценах 2001года:	Тенге			3 511 397				
		ИТОГО в текущих ценах 2014 года К=2,38968	Тенге			8 391 107				
		Налоги, сборы, обязательные платежи-2%	Тенге			167 822				
		ИТОГО без НДС	Тенге			8 558 928,85				
		НДС-12%	Тенге			1 027 071,46				
		ВСЕГО стоимость выполненных работ	Тенге			9 586 000,32				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Городской отдел строительства г.Атырау" _____ **Камалов У.С**

Заведующий производственно-технического сектора
ГУ "Городского отдела строительства г. Атырау" _____ **Жумашев Д.К.**

Технадзор : Инженерное бюро «Nurtau» _____ **Ермуханов К.**

ПОДРЯДЧИК: Директор ТОО "РаЗа Строй" _____ **Сагынаев Н.К**