Форма 4

Наименование стройки - Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом для участников Международной специализированной выставки ЭКСПО-2017 в г. Астана

Наименование объекта - Квартал Е. Пятно 8Г. Жилое 7-ми этажное здание

Объект номер - 4-вк

Акт выполненных работ за сентябрь 2016 года 2-8Г-4(О)
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация

Основание: 130-Г-8Г-ВК С

Сметная стоимость 2003,775 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 643 чел.-ч
Сметная заработная плата 123,431 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 / рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей / рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Канализация К1(отм.0,000-25,240)								
1	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диам. 50 мм	264,528	141,50	0,64	37431	169	36044	0,58	154
		м		106,20	0,25	28093	66	128	--	
2	С130804-87	Трубы полиэтиленовые для канализации, d 50х2,2 мм	206,4	158,00	--	32611	--	--	--	
		м		--	--	--	--	--	--	
3	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диам. 100 мм	389,5776	150,08	1,43	58468	557	51322	0,56	218
		м		102,38	0,54	39885	210	128	--	1
4	С130804-89	Трубы полиэтиленовые для канализации, d 100х2,2 мм	388,8	386,00	--	150077	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	С130810-222 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, M8, Db 50-56 мм (1-1/2")	132	106,00	--	13992	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	С130810-227 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 180 кг/шт, M8, Db 108-115 мм (4")	129,6	248,00	--	32141	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	С130810-202 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Анкер WALRAVEN забивной стальной 8х30 мм, оцинкованная сталь, на нагрузку 50 кг/шт	261,6	8,00	--	2093	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	С130810-263 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шпилька резьбовая WALRAVEN, оцинкованная сталь, 8х1000 мм	39,2	86,00	--	3371	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С130804-3465 Изм. и доп.вып.18Прим	Ревизия Ду 110	33,6	382,00	--	12835	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	С130804-3462 Изм. и доп.вып.18	Заглушка Ду 50	93,6	162,00	--	15163	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С130804-3465 Изм. и доп.вып.18	Заглушка Ду 110	28	382,00	--	10696	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	С130804-3018 Изм. и доп.вып.18	Тройник 90° Ду 50х50	132	982,00	--	129624	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	С130804-3031 Изм. и доп.вып.18	Тройник 90° Ду 110х50	20	1150,00	--	23000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	С130804-3031 Изм. и доп.вып.18	Тройник 90° Ду 110х110	124	1150,00	--	142600	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С130804-2187 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Тройник 45° Ду 50х50	29,6	88,00	--	2605	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С130804-2191 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Тройник 90° Ду 110х110	16	961,00	--	15376	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	С130804-5034 Изм.	Крестовина 90° Ду 110х110								

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
19	С130804-2786 Изм. и доп.вып.18Прим	Колено Ду 110		48	892,00	--	42816	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	С130804-2124 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод 45° DN 50		46,4	56,00	--	2598	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С130804-2128 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод 45°DN 110		12,8	686,00	--	8781	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С130810-180 Изм. и доп. вып. 21	Тройники чугунные, ГОСТ 694224-80, под углом 60°, d 100х100 мм		1,6	918,00	--	1469	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С130810-179 Изм. и доп. вып. 21	Тройники чугунные, ГОСТ 694224-80, под углом 60°, d 100х50 мм		3,2	793,00	--	2538	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
24	С130804-5034 Изм. и доп.вып.18прим	Крестовина 100х100		3,2	1477,00	--	4726	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	С131101-58	Сифон для стиральных машин		32,8	1700,00	--	55760	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
26	С130804-3293 Изм. и доп.вып.18Прим	Переходные патрубки Ду100х50		89,6	518,00	--	46413	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	С130905-29 Изм. и доп.вып.19	Компенсационные патрубки Ду100		80	6102,00	--	488160	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0126-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо		0,396	2139,46	330,46	847	131	765	10,58	4
			м3		1809,00	123,75	716	49	100	0,60	--
29	С11031-165 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25ф 50		0,40392	6240,00	--	2520	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
30	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77		0,72	748,00	--	539	--	--	--	--
			рулон		--	--	--	--	--	--	--
					Канализация бытовая К1(отм.-3,400)						
31	Е0116-2-3	Прокладка по стенам зданий и в каналах чугунных напорных раструбных труб диам. 100 мм		79	865,58	21,19	68381	1674	20643	1,16	92
			м		196,20	7,94	15500	627	128	0,04	3
32	С130810-235 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 108/116 мм (4")		24	705,00	--	16920	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С130810-203 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Анкер WALRAVEN забивной стальной 10х40 мм, оцинкованная сталь, на нагрузку 80 кг/шт		24	15,00	--	360	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
34	С130810-264 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шпилька резьбовая WALRAVEN, оцинкованная сталь, 10х1000 мм		7	135,00	--	945	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С130810-2840 Изм. и доп.вып.19	Муфта для шпильки		3	97,00	--	291	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	С130810-79прим	Отводы 135° D 100 мм		55	401,00	--	22055	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
37	С130810-312 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002прим	Тройники 90° D 100х100 мм		2	2041,77	--	4084	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
38	С130810-180 Изм. и доп. вып. 21	Тройники косов 45°, d 100х100 мм		36	918,00	--	33048	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
39	С130810-179 Изм. и доп. вып. 21	Тройники косов 45°, d 100х50 мм		2	793,00	--	1586	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
40	С130804-3465 Изм. и доп.вып.18	Заглушка Ду 100		18	382,00	--	6876	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0115-179-5	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком		60	45,41	--	2725	--	2466	0,23	14
			м2		39,15	--	2349	--	105	--	--
42	Е0126-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		м3									
44	С11031-541 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, толщиной 50 мкГОСТ 16381-77									
		рул.100	0,9	748,00	--	673	--	--	--		
				КАНАЛИЗАЦИЯ ЛИВНЕВАЯ (К2)							
45	Е0116-2-3	Прокладка по стенам станций и в каналах чугунных напорных раструбных труб диам. 100 мм	4	865,58	21,19	3462	85	1015	1,16	5	
		м		196,20	7,94	785	32	128	0,04		
46	С13981 0-177	Колено чугунное к трубам	1	1150,00	--	1150	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--		
47	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм									
		м	6,3	1240,75	20,80	7816,7	1310	11152	0,73	46	
				130,50	7,79	8222	491	128	0,04	2	
48	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	63	11,13	--	701	--	862	0,05	3	
		м		10,69	--	673	--	128	--	--	
49	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	1	8426,26	137,88	33705	552	2650	2,58	10	
		1воронка		165,75	51,75	1863	207	128	0,25	1	
50	С13090 5-29 Изм. и доп.вып.19прим	Компенсационный патрубок ДУ 100	4	6102,00	--	24408	--	--	--	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--		
51	С13081 0-138	Тройник стальной прямой Ду 100Х100	10	741,00	--	7410	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--		
52	С13081 0-299 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отводы стальной Ду 100	4	340,70	--	1363	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--		
53	С13081 0-138	Тройник ст. Ду 108х4 мм	1	741,00	--	741	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--		
54	С13081 0-20	Заглушка ст. Ду 108х4 мм	1	243,00	--	243	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--		
55	С13080 9-56 Изм. и доп.вып.18	Фланец ст. Ду 100	1	844,00	--	844	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--		
56	С13081 0-20	Заглушка ст. Ду 108	7	243,00	--	1701	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--		
57	С13080 9-56 Изм. и доп.вып.18	Фланец ст. Ду 100	7	844,00	--	5908	--	--	--		
		шт.		--	--	--	--	--	--		
58	С13081 0-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	57	200,00	--	11400	--	--	--		
		кг		--	--	--	--	--	--		
59	Е0126-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	0,375	2139,46	330,46	802	124	725	10,58	4	
		м3		1809,00	123,75	678	46	100	0,60	--	
60	С11031-165 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25ф 50	0,3825	6240,00	--	2387	--	--	--		
		м3		--	--	--	--	--	--		
61	С11031-541 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, толщиной 50 мкГОСТ 16381-77	0,76	748,00	--	568	--	--	--		
		рул.100		--	--	--	--	--	--		
62	Е0115-172-4Прим	Масляная окраска труб за 2 раза	21,4	148,40	0,07	3176	1	2427	0,65	14	
		м2		108,00	0,02	2311	--	405	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			175928 7	1769			869	
			Тенге			101980	1791			9	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			18489					
		Материалы -	Тенге			1239					
		Всего заработная плата -	Тенге				7117				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9870					
		Накладные расходы -	Тенге			7350				4	
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч				1103				
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге			1550					
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			27390					
		ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ -	Тенге							46	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				8220				
		Сметная заработная плата -	Тенге			1740797					
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			180936					
		Материалы -	Тенге				96654				
		Всего заработная плата -	Тенге			1460482					
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			12					
		Местные материалы -	Тенге			123717					
		Накладные расходы -	Тенге							62	
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч				18558				
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге			111871					
		Неучтенные и непредвиденные затраты -	Тенге			1976385					
		ВСЕГО: Стоимость сантехнических работ -	Тенге							598	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				115211				
		Сметная заработная плата -	Тенге			2063778					
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							643	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				123431				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			20 278				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			8 111				
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ЦЕНАХ 2001 года				2 117 744				
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	Тенге							
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге			5 024 865				
		НДС 12%	Тенге			5 717 462				
						6 425 845				

Заказчик: ТОО "BI Group Corporation"

Начальник участка

Технический надзор

Подрядчик: ТОО "Байлык Инвест Строй"

Инженер ПТО

Инженер сметчик

Инженер ПТО

«___» _____ 20__ г.