6-1-198	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 600 мм *м*	247	1100		271700			
326 Е10-93-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах, площадь проема до 3 м2 *м2 проемов*	122	447,28	20,21	54568	2466	32507	1,2876
			215,16	6,88	26250	839	120	0,0336
327 6-1-190	Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой *м2*	122	8000		976000			
328 Е10-91-2	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, глухих, площадь проема более 2 м2 *м2 проемов*	19	378,27	18,53	7187	352	3698	0,934
			156,07	6,18	2965	117	120	0,0302
329 Е10-91-4	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), одностворчатых, площадь проема более 2 м2 *м2 проемов*	9	387,83	18,74	3490	169	1711	0,9112
			152,26	6,18	1370	56	120	0,0302
330 6-1-181	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие *м2*	19	5240		99560			
331 6-1-184	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные- импост и поворотная створка *м2*	9	6500		58500			
332 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-0,500; *м2*	-7	2800		-19600			
	Всего прямые затраты				**8695236**	**57045**		
					197170	**20532**		
	В том числе стоимость: материалов, тенге				8441021			
	Накладные расходы, тенге				271685			
	- заработная плата, тенге				40753			
	- трудоемкость, чел-ч				136			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				538015			
	Всего				**9504936**			

Временные здания и сооружения (1,1 %)	104554
- сметная заработная плата, тенге	14742
- нормативная трудоемкость, чел-ч	84
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	179697
- сметная заработная плата, тенге	82661
- нормативная трудоемкость, чел-ч	503
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	96095
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	38438
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**9923720**
Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1731 тенге	**22169590**
- материалы, тенге	18857241
- сметная заработная плата, тенге	1095533
Налог (2 %)	443392
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**22612982**
НДС (12 %)	2713558
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**25326540**

Заказчик:
Заместитель начальника ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
_____ Е.С.Асылбаев

Заведующий производственным сектором
_____ Б.К.Байсарин

Главный специалист производственного сектора
_____ А Е.Умарканов

Технический надзор
ТОО "Атлантис-ПВ"
Ж.А. Нуртазин

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Құрылыс"
_____ В.Д.Мезько

Заказчик: ГУ"Отдел строительства города Павлодара"

Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 61 О.И. от 30.10.12г.доп. Согл. №1 от 8.04.2013г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного 4-х подъездного жилого дома в районе ул.Ломова,179/4

Наименование объекта: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом в районе ул.Ломова, 179/4

Акт № 2 на 27.06.2013г.

приемки выполненных работ за июнь 2013 года

(локальная смета 2-1-3)

Отопление, вентиляция

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Отопление								
		1.1 Отопление								
1	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	79,9	627,13	14,54	50108	1162	11127	0,56959	
		м трубопровода		103,36	5,45	8258	435	128	0,02657	
2	Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	67,9	474,17	4,08	32196	277	4806	0,30591	
		м трубопровода		53,77	1,53	3651	104	128	0,00752	
3	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	33,3	424,17	4,08	14125	136	2358	0,30591	
		м трубопровода		53,77	1,53	1791	51	128	0,00752	
4	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	102,6	345,17	4,08	35414	419	7263	0,30591	
		м трубопровода		53,77	1,53	5517	157	128	0,00752	
5	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	1214,6	266,17	4,08	323290	4956	85974	0,30591	

		м трубопровода							
			53,77	1,53	65309	1858	128	0,00752	
6	Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	218,6	268,17	4,08	58622	892	15473	0,30591
		м трубопровода							
			53,77	1,53	11754	334	128	0,00752	
7	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	155,75	200		31150			
		кг							
	1.2 Тепловой узел № 1 (1шт)								
52 8	Е16-11-4	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром до 100 мм	8,5	1682,32	19,93	14300	169	1555	0,77044
		м трубопровода							
			135,58	7,47	1152	63	128	0,03646	
53 9	Е16-11-3	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром до 80 мм	4,5	153,98	16,46	693	74	800	0,74778
		м трубопровода							
			132,56	6,17	597	28	128	0,03008	
54 10	8-1-31	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных электросварных бесшовных труб с фланцами, 76х3,5 мм	1	924		924			
		м							
55 11	8-1-32	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных электросварных бесшовных труб с фланцами, 89х3,5 мм	3,5	1230		4305			
		м							
56 12	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	1	424,17	4,08	424	4	72	0,30591
		м трубопровода							
57				53,77	1,53	54	2	128	0,00752
13	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	1	11,31	–	11	–	14	0,0516
		м трубопровода							
58				11,01	–	11	–	128	–
14	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	13	11,45	–	149	–	183	0,0516
		м трубопровода							
			11,01	–	143	–	128	–	

15 59	Е18-16-4	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 108 мм	2	25111,34	160,26	50223	321	1810	3,6874	
		шт								
				646,58	60,26	1293	121	128	0,2884	
16 60	9-1-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	4	408		1632				
		шт								
17 61	Ц12-698-4	Закладное устройство для установки поверхностных приборов - прижим	11	150,7	18,8	1658	207	1119	1	
		шт								
				113	–	1243	–	90	–	
18 62	99-5-1(пл)Пр	Гильза	11	1778		19558				
		шт								
19 63	Ц12-698-2	Бобышки, штуцеры на Ру свыше 10 МПа	35	599,6	97,6	20986	3416	10074	1	
		шт								
				313	6,8	10955	238	90	0,039	
20 64	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	9	859,97	1,62	7740	15	480	0,2266	
		комплект								
				41,72	–	375	–	128	–	
21 65	Ц12-699-2	Закладное устройство для измерения давления (разрежения) газов на трубопроводе	15	189,9	26,6	2849	399	2093	1	
		шт								
				155	–	2325	–	90	–	
22 66	9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	15	328		4920				
		шт								
23 67	Е18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	11	64,62	–	711	–	783	0,3193	
		комплект								
				55,62	–	612	–	128	–	
24 68	12-5-4	Термометры прямые в оправе	11	352		3872				
		шт								
25 69	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	4	482,28	40,42	1929	162	1425	1,5141	
		шт								
				261,88	16,22	1048	65	128	0,0721	
26 70	9-1-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	2	869		1738				
		шт								
27 71	9-2-38	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	2	7360		14720				
		шт								

23 E16-15-3								
72	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	10	908,06	92,83	9081	928	6349	2,678
	шт		461,18	34,76	4612	348	128	0,1648
29 9-2-12								
73	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 100 мм	2	11800		23600			
	шт							
30 9-2-52								
74	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм	1	5190		5190			
	шт							
31 9-2-53								
75	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	3	6480		19440			
	шт							
32 9-2-40								
76	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	3	13400		40200			
	шт							
33 9-2-39								
77	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 80 мм	1	10700		10700			
	шт							
34 8-9-12								
78	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	24	492		11808			
	шт							
35 8-9-9								
79	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм	4	285		1140			
	шт							
36 8-9-11								
80	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 80 мм	4	377		1508			
	шт							
37 8-9-7								
81	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 32 мм	4	225		900			
	шт							
38 E18-21-7								
82	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 100 мм	2	460,24	149,17	920	298	883	1,6789
	фильтр							
83			289,69	55,62	579	111	128	0,2678
39 99-2-13(пл)Д	Фильтр сетчатый чугунный FVFд=100мм	2	16362		32724			
84	*шт*							
40 E9-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,02268	17355,76	2191,28	394	50	258	73,6

	т конструкций		12555	101,25	285	2	90	0,49	
85 41 2-1-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,02268	114900		2606				
	т								
86 42 9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	15	328		4920				
	шт								
87 43 Е16-9-1	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм	11	662,13	14,54	7283	160	1532	0,56959	
	м трубопровода		103,36	5,45	1137	60	128	0,02657	
88 44 8-7-7	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 18х2,0 мм	1,1	5840		6424				
	10м								
89 45 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	11	11,31	–	124	–	155	0,0516	
	м трубопровода		11,01	–	121	–	128	–	
90 46 Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,76	148,39	0,07	261	–	200	0,646	
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	190	–	105	0,0001	
91 47 Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	5,89	100,69	0,07	593	–	373	0,369	
	м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	355	–	105	0,0001	
	Всего прямые затраты				**878063**	**14045**			
					123367	**3977**			
	В том числе стоимость: материалов, тенге				740651				
	Накладные расходы, тенге				157159				
	- заработная плата, тенге				23574				
	- трудоемкость, чел-ч				79				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				62113				
	Всего				**1097335**				
	Временные здания и сооружения (1,1 %)				12071				

- сметная заработная плата, тенге	1702
- нормативная трудоемкость, чел-ч	10
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	20746
- сметная заработная плата, тенге	9543
- нормативная трудоемкость, чел-ч	58
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	11094
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	4438
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1145684**
Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1731 тенге	**2559458**
- материалы, тенге	1654614
- сметная заработная плата, тенге	396971
Налог (2 %)	51189
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2610647**
НДС (12 %)	313278
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2923925**

Заказчик:
Заместитель начальника ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
_____ Е.С.Асылбаев

Заведующий производственным сектором
_____ Б.К.Байсарин

Главный специалист производственного сектора
_____ А Е.Умарканов

Технический надзор
ТОО "Атлантис-ПВ"
Ж.А. Нуртазин

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"
_____ В.Д.Мезько

Заказчик: ГУ"Отдел строительства города Павлодара" Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 61 О.И. от 30.10.12г.доп. Согл. №1 от 8.04.2013г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного 4-х подъездного жилого дома в районе ул.Ломова,179/4

Наименование объекта: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом в районе ул.Ломова, 179/4

Акт № 3 на 27.06.2013г.

приемки выполненных работ за июнь 2013 года

(локальная смета 2-1-4)

Водопровод,канализация

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Водопровод ниже отм.0,000								
1	Е16-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм	1	4173,51	137,88	4174	138	1928	8,5	9
		узел		1453,5	51,75	1454	52	128	0,25	–
2	99-2-80(пл)	Счетчики крыльчатые холодной воды д.50мм	1	21587		21587				
		шт								
3	Е18-21-4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	1	6905,1	70,85	6905	71	233	0,91	1
		фильтр		155,25	27	155	27	128	0,13	–
4	9-2-2	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	3	5210		15630				
		шт								
5	9-2-40	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	1	13400		13400				
		шт								

6	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм	6	285		1710			
		шт							
7	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	2	492		984			
		шт							
8	9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328		328			
		шт							
9	8-6-42	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные обыкновенные, 15х2,8 мм	0,2	112		22			
		м							
10	8-6-47	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные обыкновенные, 50х3,5 мм	3,2	389		1245			
		м							
11	8-6-51	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные обыкновенные, 100х4,5 мм	2,5	987		2468			
		м							
12	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	3,4	10,99	–	37	–	46	0,0501	–
		м трубопровода							
				10,69	–	36	–	128	–	–
13	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	2,5	11,13	–	28	–	35	0,0501	–
		м трубопровода							
				10,69	–	27	–	128	–	–
14	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	4	64,57	1,57	258	6	276	0,3	1
		кран							
				54	–	216	–	128	–	–
15	99-4-51(пл)	Кран шаровой 11б27п1 д.15мм	8	271		2168			
		шт							
16	11-3-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм	8	375		3000			
		м							

17	Е17-2-3	Установка смесителей	4	143,32	1,57	573	6	645	0,7	3
		шт								
				126	–	504	–	128	–	–
18	11-1-102	Смесители лабораторные СмЛНс настенные	4	2160		8640				
		комплект								
19	99-4-52(пл)|	Кран шаровой 11б27п1д.20мм	10	406		4060				
		шт								
20	99-4-53(пл)|	Кран шаровой 11б27п1д.25мм	8	601		4808				
		шт								
21	99-4-54(пл)|	Кран шаровой 11б27п1д.32мм	21	1168		24528				
		шт								
22	9-2-40									
		Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	1	13400		13400				
		шт								
23	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	2	492		984				
		шт								
38	8-4-233									
		Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1 МПа, SDR 17, Dв 96 мм	31,7724	567		18015				
		м								
39	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	900,1956	200		180039				
		кг								
40	Е26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	285,5	72,96	16,85	20830	4811	12253	0,211	60
		м трубопровода								
				38,59	4,33	11017	1236	100	0,025	7
41	1-3-224									
		Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 22 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	5,28	86		454				
		м								
42	1-3-228									
		Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 35 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	25,52	127		3241				
		м								
43	1-3-229									
		Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 42 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	139,48	144		20085				
		м								

44 1-3-231	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 54 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	33,22	204		6777				
	м								
45 1-3-234	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 64 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	75,24	252		18960				
	м								
46 1-3-239	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 102 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	5,72	492		2814				
	м								
47 1-3-241	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 114 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	29,59	543		16067				
	м								
48 1-3-538	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex, тип ST, цвет черный, ширина ленты 15 мм, толщина 3 мм, длина ленты 10 мК=0,150;	42,825	403		17258				
	рулон								
49 Е46-29-7	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диаметром до 50 мм	8	229,27	103	1834	824	1321	0,748	6
	шт		126,27	38,9	1010	311	100	0,19	2
50 Е46-30-1	Пробивка отверстий площадью до 20 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	4	43,33	20,47	173	82	122	0,1308	1
	отверстие		22,86	7,74	91	31	100	0,0378	–
51 Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	49,6	471,67	4,19	23395	208	3900	0,337	17
	м трубопровода		59,85	1,58	2969	78	128	0,0076	–
52 8-6-33	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные легкие, 32х2,8 мм	49,6	230		11408				
	м								
53 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	18,352	200		3670				
	кг								

54	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	49,6	10,99	–	545	–	678	0,0501	2
		м трубопровода		10,69	–	530	–	128	–	–
		Раздел 2 Горячее водоснабжение ниже отм.0,000								
55	99-4-51(пл)I	Кран шаровой 11б27п1 д15мм	4	271		1084				
		шт								
56	99-4-52(пл)I	Кран шаровой 11б27п1 д20мм	25	406		10150				
		шт								
57	99-4-523(пл	Кран шаровой 11б27п1 д25м	5	601		3005				
		шт								
58	99-4-54(пл)I	Кран шаровой 11б27п1 д25м	24	1168		28032				
		шт								
59	99-4-54(пл)I	Кран шаровой 11б27п1 д40мм	4	1608		6432				
		шт								
60	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	692	1,47	3
		шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
61	9-2-2	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	2	5210		10420				
		шт								
62	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм	4	285		1140				
		шт								
63	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	617	2,6	3
		шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	–
64	9-2-39	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 80 мм	1	10700		10700				
		шт								
65	8-9-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 80 мм	2	377		754				
		шт								

82	E26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	430,4	72,96	16,85	31402	7252	18473	0,211	91
		м трубопровода		38,59	4,33	16609	1864	100	0,025	11
83	1-3-224	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 22 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	4,4	86		378				
		м								
84	1-3-226	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 28 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	97,24	108		10502				
		м								
85	1-3-228	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 35 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	57,75	127		7334				
		м								
86	1-3-229	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 42 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	108,68	144		15650				
		м								
87	1-3-231	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 54 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	101,42	204		20690				
		м								
88	1-3-234	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 64 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	40,92	252		10312				
		м								
89	1-3-236	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 76 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	53,35	273		14565				
		м								
90	1-3-239	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 102 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	9,68	492		4763				
		м								
91	1-3-538	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex, тип ST, цвет черный, ширина ленты 15 мм, толщина 3 мм, длина ленты 10 мК=0,150;	64,56	403		26018				
		рулон								
92	E46-29-7	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диаметром до 50 мм	8	229,27	103	1834	824	1321	0,748	6

	шт								
			126,27	38,9	1010	311	100	0,19	2
93 Е46-30-1	Пробивка отверстий площадью до 20 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	24	43,33	20,47	1040	491	735	0,1308	3
	отверстие								
			22,86	7,74	549	186	100	0,0378	1
Раздел 3 Канализация ниже отм.0,000									
3.1 Выпуск д=100 L=24,48									
94 Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	337,2	748,88	1,43	252522	482	44422	0,56	189
	м трубопровода								
			102,38	0,54	34523	182	128	0,0026	1
95 Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	8,8	620,54	0,64	5461	6	1199	0,584	5
	м трубопровода								
			106,2	0,25	935	2	128	0,0012	–
96 Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
	шт								
			254,25	15,75	1017	63	128	0,07	–
97 9-2-2	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	4	5210		20840				
	шт								
98 8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм	8	285		2280				
	шт								
99 Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	5,3	623,7	14,12	3306	75	717	0,553	3
	м трубопровода								
			100,35	5,29	532	28	128	0,0258	–
100 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	5,3	10,99	–	58	–	73	0,0501	–
	м трубопровода								
			10,69	–	57	–	128	–	–

101	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,378	148,39	0,07	204	–	156	0,646	1
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	149	–	105	0,0001	–
102	Е17-1-12	Установка трапов диаметром 100 мм	4	188,08	9,2	752	37	737	0,79	3
		комплект		139,5	4,5	558	18	128	0,02	–
103	99-4-69(пл)	Трап из пластика д=100мм с прямым отводом	4	508		2032				
		шт								
104	11-1-60	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм	4	284		1136				
		шт								
105	Е46-29-7	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диаметром до 50 мм	16	229,27	103	3668	1648	2642	0,748	12
		шт		126,27	38,9	2020	622	100	0,19	3
106	Е46-30-1	Пробивка отверстий площадью до 20 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	4	43,33	20,47	173	82	122	0,1308	1
		отверстие		22,86	7,74	91	31	100	0,0378	–
107	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	386,30664	218,93	–	84574	–	95569	1,54	595
		м3 грунта		218,93	–	84574	–	113	–	–
108	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	384,75432	122,18	–	47009	–	53120	0,885	341
		м3 грунта		122,18	–	47009	–	113	–	–
109	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	0,00648	58881,69	25695,31	382	167	335	194	1
		км трубопровода		33075	6813,45	214	44	130	26,38	–
110	8-4-89	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=100х2,2 ммК=1,010;	6,5448	386		2526				
		м								
111	Е22-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 300 мм с гидравлическим испытанием	0,018	204666,79	85907,16	3684	1546	3002	504	9
		км трубопровода		95850	32451,75	1725	584	130	158,5	3

112 8-6-111	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 325х5 мм	18,072	2840		51324				
	м								
113 Е22-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 100 мм	18	244,98	0,28	4410	5	3441	0,844	15
	м трубы, уложенной в футляре		146,93	0,11	2645	2	130	0,0005	–
114 8-4-89	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=100х2,2 мм	18	386		6948				
	м								
3.2 Прочистка в приямке (лючке) д=100 (24шт)									
115 Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 ммК=24,000;	0,0036	58881,69	25695,31	212	93	187	194	1
	км трубопровода		33075	6813,45	119	25	130	26,38	–
116 8-4-89	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=100х2,2 ммК=24,000;	3,6	386		1390				
	м								
117 13-12-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281К=24,000;	24	39		936				
	шт								
118 Е20-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудованиеК=24,000;	319,752	107,48	1,2	34367	384	3675	0,0502	16
	кг изделия		8,53	0,45	2727	144	128	0,0022	1
3.3 Прочистка в приямке (лючке) д=50 (4шт)									
119 Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 ммК=4,000;	0,0004	47611,09	17877,09	19	7	18	173	–
	км трубопровода		29700	4698,68	12	2	130	18,1	–
120 8-4-89	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=100х2,2 ммК=4,000;	0,4	386		154				
	м								
121 13-12-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281К=4,000;	4	39		156				
	шт								
122 Е20-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудованиеК=4,000;	53,292	107,48	1,2	5728	64	613	0,0502	3
	кг изделия		8,53	0,45	455	24	128	0,0022	–

Раздел 4 Водосток ниже отм.0,000

123	E16-10-5								
	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	43,6	1240,75	20,8	54097	907	7718	0,725	32
	м трубопровода		130,5	7,79	5690	340	128	0,038	2
124	E16-10-6								
	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 125 мм	8	1565,57	27,87	12525	223	1953	1,04	8
	м трубопровода		180,23	10,44	1442	84	128	0,051	–
125	E16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	10	422,48	3,96	4225	40	687	0,297	3
	м трубопровода		52,2	1,49	522	15	128	0,0073	–
126	E15-172-3								
	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	18,1164	100,69	0,07	1824	1	1147	0,369	7
	м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	1092	–	105	0,0001	–
127	E15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,8	148,39	0,07	267	–	204	0,646	1
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	194	–	105	0,0001	–
128	9-1-34	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	4	623		2492			
	шт								
129	E9-34-4	Монтаж подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	0,07065	21562,67	927,19	1523	66	1064	99,9	7
	т конструкций		16627,5	101,25	1175	7	90	0,49	–
130	2-1-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,00707	154200		1090			
	т								
131	E33-254-4								
	Окраска масляной краской стальных решетчатых опор с очисткой поверхности металлической щеткой	0,00707	8712,23	6670,88	62	47	17	7,13	–
	т		1192,5	1074,33	8	8	105	3,46	–

132	Е46-29-7	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диаметром до 50 мм	8	229,27	103	1834	824	1321	0,748	6
		шт		126,27	38,9	1010	311	100	0,19	2
	Раздел 5 Водопровод выше отм.0,000									
133	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	1	64,57	1,57	65	2	69	0,3	–
		кран		54	–	54	–	128	–	–
134	99-4-51(пл)I	Кран шаровой 11б27п1д.15мм	2	271		542				
		шт								
135	11-3-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм	3,9	375		1463				
		м								
136	Е17-2-3	Установка смесителей	1	143,32	1,57	143	2	161	0,7	1
		шт		126	–	126	–	128	–	–
137	11-1-102	Смесители лабораторные СмЛНс настенные	1	2160		2160				
		комплект								
138	99-4-51(пл)I	Кран шаровой 11б27п1д15мм	119	271		32249				
		шт								
139	9-1-34	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	623		623				
		шт								
140	Е16-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	47,666	59,31	–	2827	–	3608	0,337	16
		м подводок		59,15	–	2819	–	128	–	–
141	8-4-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 ммК=0,500;	24	659		15816				
		комплект								
151	Е16-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм-гильзы	12,1	274,41	6,65	3320	80	3941	1,4	17
		м трубопровода		252	2,5	3049	30	128	0,0122	–
152	8-4-228	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1 МПа, SDR 17, Dв 34,9 мм	11,3377	75		850				

		м							
153	Е16-14-5								
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм-гильзы	18,3	239,92	9,63	4391	176	5139	1,22	22
	м трубопровода		215,78	3,6	3949	66	128	0,0176	–
154	8-4-229								
	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1 МПа, SDR 17, Dв 43,6 мм	18,96875	118		2238				
		м							
155	Е16-14-6								
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм-гильзы	5	239,92	9,63	1200	48	1404	1,22	6
	м трубопровода		215,78	3,6	1079	18	128	0,0176	–
156	8-4-230								
	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1 МПа, SDR 17, Dв 54,9 мм	4,73	188		889				
		м							
157	Ц12-594-1	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения спринклерные	1	80,2	–	80	–	67	0,4	–
		шт							
			74,3	–	74	–	90	–	–
158	99-3-100(пл	Ороситель спринклерный водяной	1	635		635			
		шт							
159	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	2,666	364,67	4,19	972	11	210	0,337	1
	м трубопровода		59,85	1,58	160	4	128	0,0076	–
160	Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	40,766	471,67	4,19	19228	171	3205	0,337	14
	м трубопровода		59,85	1,58	2440	64	128	0,0076	–
161	Е16-9-1								
	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм	1,6	120,7	14,12	193	23	216	0,553	1
	м трубопровода		100,35	5,29	161	8	128	0,0258	–

162 8-7-15	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 32х2,0 мм	0,16	9260		1482				
	10м								
163 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	15,739	200		3148				
	кг								
165 Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	7,684	148,39	0,07	1140	1	872	0,646	5
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	830	–	105	0,0001	–
Раздел 6 Горячее водоснабжение выше отм.0,000									
166 Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	71	75,82	1,57	5383	111	6135	0,41	29
	счетчик (водомер)		67,5	–	4793	–	128	–	–
167 99-2-198	Счетчик воды д. 15 мм	71	989		70219				
	шт								
168 Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	71	187,02	50,89	13278	3613	13496	0,75	53
	фильтр		130,5	18	9266	1278	128	0,09	6
169 99-2-57	Фильтр сетчатый для очитски воды д. 15	71	1982		140722				
	шт								
170 99-4-51(пл)I	Кран шаровой 11б27п1д.15мм	71	271		19241				
	шт								
171 99-4-51(пл)I	Кран шаровой 11б27п1д.20мм	103	406		41818				
	шт								
172 99-4-51(пл)I	Кран шаровой 11б27п1д.25мм	1	601		601				
	шт								
173 Е18-22-5	Установка кранов воздушных	7	62,13	–	435	–	202	0,12	1
	комплект		22,5	–	158	–	128	–	–
182 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	157,266	200		31453				
	кг								
183 Е26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	87,766	72,96	16,85	6403	1479	3767	0,211	19
	м трубопровода								

			38,59	4,33	3387	380	100	0,025	2
184 1-3-226	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 28 мм, толщина стенки 13 ммК=1,100;	79,38326	108		8573				
	м								
185 1-3-228	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, Dв 35 мм, толщина стенки 13 мм	17,16	127		2179				
	м								
186 1-3-538	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex, тип ST, цвет черный, ширина ленты 15 мм, толщина 3 мм, длина ленты 10 м	13	403		5239				
	рулон								
187 Е16-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм-гильзы	7,2	274,41	6,65	1976	48	2345	1,4	10
	м трубопровода								
			252	2,5	1814	18	128	0,0122	–
188 8-4-183	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,6 МПа, SDR 11, Dв 40,2 мм	6,7464	174		1174				
	м								
189 Е16-14-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм-гильзы	16,333	239,92	9,63	3919	157	4586	1,22	20
	м трубопровода								
			215,78	3,6	3524	59	128	0,0176	–
190 8-4-184	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,6 МПа, SDR 11, Dв 50,7 мм	15,451	276		4264				
	м								
191 Е16-14-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм-гильзы	14,4	239,92	9,63	3455	139	4044	1,22	18
	м трубопровода								
			215,78	3,6	3107	52	128	0,0176	–
192 8-4-185	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1,6 МПа, SDR 11, Dв 60,6 мм	13,6224	386		5258				
	м								

Раздел 7 Канализация выше отм.0,000

193	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	183,166	620,54	0,64	113662	117	24957	0,584	107
		м трубопровода		106,2	0,25	19452	46	128	0,0012	–
194	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	331,666	748,88	1,43	248378	474	43693	0,56	186
		м трубопровода		102,38	0,54	33956	179	128	0,0026	1
195	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	160,81	200		32162				
		кг								
196	99-4-41(пл)	Ревизия из пластика д.100	24	346		8304				
		шт								
197	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	6,666	748,88	1,43	4992	10	878	0,56	4
		м трубопровода		102,38	0,54	682	4	128	0,0026	–

Раздел 8 Водосток выше отм.0,000

198	Е16-14-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 90 мм	69,9	448,67	14,49	31362	1013	20114	1,25	87
		м трубопровода		219,38	5,42	15335	379	128	0,0265	2
199	8-4-232	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1 МПа, SDR 17, Dв 78,6 мм	68,179	380		25908				
		м								
200	Е16-10-6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 125 мм	0,333	1565,57	27,87	521	9	81	1,04	–
		м трубопровода		180,23	10,44	60	3	128	0,051	–

201	E22-14-4								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 125 мм	0,00033	341856,91	34175,21	113	11	22	228	–
	км трубопровода		39600	12910,5	13	4	130	63,05	–
202	E16-21-1	Установка водосточных воронок	3	636,26	137,88	1909	414	1987	2,58	8
	воронка		465,75	51,75	1397	155	128	0,25	1
203	8-10-113	Воронка стальная д.100 мм	3	338		1014			
	шт								
204	99-4-41(пл)	Ревизия из пластика д.100мм	1	346		346			
	шт								
205	8-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	4	492		1968			
	шт								
206	E9-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0167	17355,76	2191,28	290	37	191	73,6	1
	т конструкций		12555	101,25	210	2	90	0,49	–
207	2-1-263	Опоры неподвижные	0,0167	107900		1802			
	т								
208	E33-254-4								
	Окраска масляной краской стальных решетчатых опор с очисткой поверхности металлической щеткой	0,0167	8712,23	6670,88	145	111	40	7,13	–
	т		1192,5	1074,33	20	18	105	3,46	–
	Всего прямые затраты				**2246751**	**29999**			**2097**
					339544	**9465**			**47**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				1877213				
	Накладные расходы, тенге				414227				
	- заработная плата, тенге				62134				
	- трудоемкость, чел-ч				207				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				159659				
	Всего				**2820637**				

Временные здания и сооружения (1,1 %)	31027
- сметная заработная плата, тенге	4375
- нормативная трудоемкость, чел-ч	25
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	53326
- сметная заработная плата, тенге	24530
- нормативная трудоемкость, чел-ч	149
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	28517
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	11407
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2944914**
Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1731 тенге	**6578938**
- материалы, тенге	4202183
- сметная заработная плата, тенге	1067910
Налог (2 %)	131579
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**6710517**
НДС (12 %)	805262
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**7515779**

Заказчик:
Заместитель начальника ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
_____ Е.С.Асылбаев

Заведующий производственным сектором
_____ Б.К.Байсарин

Главный специалист производственного сектора
_____ А Е.Умарканов

Технический надзор
ТОО "Атлантис-ПВ" _____ Нуртазин Ж.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"
_____ В.Д.Мезько

Заказчик: ГУ"Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"
Договор № 61 О.И. от 30.10.12г. Согл. №1 от 8.04.2013г.
Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного 4-х подъездного жилого дома в районе ул.Ломова,179/4
Наименование объекта: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом в районе ул.Ломова, 179/4

Форма 2В

Акт № 4 на 27.06.2013г.
приемки выполненных работ за июнь 2013 года
(локальная смета 2-1-4(А)
Водопровод, кананализация

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 2 Включить									
	2.1 Водопровод ниже отм. 0.000									
47	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм / *м трубопровода*	4,8	364,67 / 59,85	4,19 / 1,58	1750 / 287	20 / 8	378 / 128	0,337 / 0,0076	
48	Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм / *м трубопровода*	23,2	471,67 / 59,85	4,19 / 1,58	10943 / 1389	97 / 37	1825 / 128	0,337 / 0,0076	
49	Е16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм / *м трубопровода*	77,2	596,67 / 59,85	4,19 / 1,58	46063 / 4620	323 / 122	6070 / 128	0,337 / 0,0076	
50	Е16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм / *м трубопровода*	30,2	693,07	10,34	20931	312	3124	0,433	

51 E16-7-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 65 мм		76,95	3,87	2324	117	128	0,0189
		74,4	(10.132) 965,42	12,21	71827	908	9285	0,555
	м трубопровода							
52 E16-7-9	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 90 мм		92,93	4,57	6914	340	128	0,0223
		5,2	(10.132) 1298,07	19,03	6750	99	826	0,69
	м трубопровода							
53 E16-7-10	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 100 мм		117	7,13	608	37	128	0,0348
		31,9	(10.132) 1550,07	19,03	49447	607	5068	0,69
	м трубопровода							
2.2 Горячее водоснабжение ниже 0.000								
54 E16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм		117	7,13	3732	227	128	0,0348
		4	(10.132) 364,67	4,19	1459	17	314	0,337
	м трубопровода							
55 E16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм		59,85	1,58	239	6	128	0,0076
		88,4	(10.132) 362,67	4,19	32060	370	6952	0,337
	м трубопровода							
56 E16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм		59,85	1,58	5291	140	128	0,0076
		52,5	(10.132) 471,67	4,19	24763	220	4128	0,337
	м трубопровода							
57 E16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм		59,85	1,58	3142	83	128	0,0076
		98,9	(10.132) 596,67	4,19	59011	414	7776	0,337
	м трубопровода							
58 E16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм		59,85	1,58	5919	156	128	0,0076
		98,2	(10.13) 693,07	10,34	68059	1015	10158	0,433
	м трубопровода							
			76,95	3,87	7556	380	128	0,0189

59	Е16-7-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 65 мм	37,2	965,42	12,21	35914	454	4643	0,555
		м трубопровода		92,93	4,57	3457	170	128	0,0223
60	Е16-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм	54,5	1082,42	12,21	58992	665	6802	0,555
		м трубопровода		92,93	4,57	5065	249	128	0,0223
61	Е16-7-9	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 90 мм	8,8	1298,07	19,03	11423	167	1399	0,69
		м трубопровода		117	7,13	1030	63	128	0,0348
	2.3 Водопровод выше отм. 0.000								
62	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	241,666	499,47	12,19	120705	2946	91892	1,64
		м трубопровода		292,5	4,57	70687	1104	128	0,0223
63	Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	115,666	362,67	4,19	41949	485	9096	0,337
		м трубопровода		59,85	1,58	6923	183	128	0,0076
64	Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	98,333	471,67	4,19	46381	412	7731	0,337
		м трубопровода		59,85	1,58	5885	155	128	0,0076
65	Е16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	18,9333	596,67	4,19	11297	79	1489	0,337
		м трубопровода		59,85	1,58	1133	30	128	0,0076
66	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	71,333	75,82	1,57	5408	112	6163	0,41
		счетчик (водомер)		67,5	–	4815	–	128	–
67	99-2-198(пл)(	Счетчик воды д-15мм	71,333	989		70548			

		шт							
68	Е18-21-1								
		Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	71,333	187,02	50,89	13341	3630	13559	0,75
		фильтр							
				130,5	18	9309	1284	128	0,09
69	99-2-57(пл)(г	Фильтр сетчатый для очистки воды д-15мм	71,333	1982		141382			
		шт							
70	Е46-29-7	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диаметром до 50 мм	250 102,666	(10.13) 229,27	103	23538	10575	16958	0,748
		шт							
				126,27	38,9	12964	3994	100	0,19
71	Е46-30-6	Пробивка отверстий площадью до 500 см2 в бетонных потолках толщиной 100 мм	100 52	(10.13) 422,62	200,07	21976	10404	15503	1,2759
		отверстие							
				222,55	75,58	11573	3930	100	0,3691
	2.6 Горячее водоснабжение выше отм. 0.000								
72	Е16-14-1								
		Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	272,8	439,78	12,19	119972	3325	103732	1,64
		м трубопровода							
				292,5	4,57	79794	1247	128	0,0223
73	99-3-4ТОО С	Трубы полипропиленовые армированные и со стекловолокном d=20*3.4 мм, ц/о =271/1,02/1,12/1,06/2,234	272,8	100,18		27329			
		м							
74	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	150 107,333	(10.13) 364,67	4,19	39141	450	8440	0,337
		м трубопровода							
				59,85	1,58	6424	170	128	0,0076
75	Е16-14-2								
		Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	30,5	336,95	7,9	10277	241	9162	1,29
		м трубопровода							
				231,75	2,95	7068	90	128	0,0144
76	99-3-4ТОО С	Трубы полипропиленовые армированные и со стекловолокном d=25*4,2 мм, ц/о=362/1,02/1,06/1,12/2,234	30,5	133,81		4081			
		м							

77	Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	800 (10.13) 98,333	471,67	4,19	46381	412	7731	0,337
		м трубопровода		59,85	1,58	5885	155	128	0,0076
78	Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	82,5	310,32	5,28	25601	436	20119	1,05
		м трубопровода		188,55	1,98	15555	163	128	0,0097
79	99-3-4ТОО С	Трубы полипропиленовые армированные и со стекловолокном d=32*5,4 мм, ц/о=694/1,02/1,12/1,06/2,234	82,5	256,55		21165			
		м							
80	Е16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	335 (110.13) 118,333	596,67	4,19	70606	496	9304	0,337
		м трубопровода		59,85	1,58	7082	187	128	0,0076
	2.8 Водосток выше отм. 0.000								
81	11-4-2	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	2,666	5579,5		14875			
		шт							
		Всего прямые затраты				**1375345**	**39691**		
						296670	**14827**		
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1038981			
		Накладные расходы, тенге				389627			
		- заработная плата, тенге				58444			
		- трудоемкость, чел-ч				195			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				105898			
		Всего				**1870870**			
		Временные здания и сооружения (1,1 %)				20580			
		- сметная заработная плата, тенге				2902			
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				16			
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)				35370			
		- сметная заработная плата, тенге				16270			

- нормативная трудоемкость, чел-ч	99
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	18914
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	7566
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1953300**
Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1731 тенге	**4363672**
- материалы, тенге	2321084
- сметная заработная плата, тенге	928435
Налог (2 %)	87273
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**4450945**
НДС (12 %)	534113
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**4985058**

Заказчик:
Заместитель начальника ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
_____ Е.С.Асылбаев

Заведующий производственным сектором
_____ Б.К.Байсарин

Главный специалист производственного сектора
_____ А Е.Умарканов

Технический надзор
ТОО "Атлантис-ПВ" _____ Ж.А. Нуртазин

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"
_____ В.Д.Мезько

Заказчик: ГУ"Отдел строительства города Павлодара"

Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 61 О.И. от 30.10.12г.доп. Согл. №1 от 8.04.2013г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного 4-х подъездного жилого дома в районе ул.Ломова,179/4

Наименование объекта: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом в районе ул.Ломова, 179/4

Акт № 5 на 27.06.2013г.

приемки выполненных работ за июнь 2013 года

(локальная смета 2-1-3(А))

Отопление, вентиляция

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Включить									
1	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм / *шт*	328,666	293,49 / 254,25	39,24 / 15,75	96460 / 83563	12897 / 5176	71879 / 81	1,47 / 0,07	
2	99-3-6ТОО J/	Кран шаровый со сгоном вн/нр "base" ц/о=1716/1,02/1,06/1,12/2,234 / *шт*	164,333	634		104187				
3	99-3-4ТОО J/	Клапан ручной для радиатора д-20 мм, ц/о=3010/1,02/1,06/1,12/2,234 / *шт*	164,333	1113		182903				
		Всего прямые затраты				**383550 / 83563**	**12897 / 5176**			
		В том числе стоимость: материалов, тенге				287090				
		Накладные расходы, тенге				71879				
		- заработная плата, тенге				10782				
		- трудоемкость, чел-ч				36				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				27326				

Всего	**482755**
Временные здания и сооружения (1,1 %)	5310
- сметная заработная плата, тенге	749
- нормативная трудоемкость, чел-ч	4
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	9127
- сметная заработная плата, тенге	4198
- нормативная трудоемкость, чел-ч	26
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	4881
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1952
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**504025**
Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1731 тенге	**1125992**
- материалы, тенге	641359
- сметная заработная плата, тенге	248646
Налог (2 %)	22520
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1148512**
НДС (12 %)	137821
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1286333**

Заказчик:
Заместитель начальника ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
_____ Е.С.Асылбаев

Заведующий производственным сектором
_____ Б.К.Байсарин

Главный специалист производственного сектора
_____ А Е.Умарканов

Технический надзор
ТОО "Атлантис-ПВ" Нуртазин Ж.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"
_____ В.Д.Мезько

Форма 2В

Заказчик: ГУ"Отдел строительства города Павлодара"

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 61 О.И. от 30.10.12г.доп. Согл. №1 от 8.04.2013г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного 4-х подъездного жилого дома в районе ул.Ломова,179/4

Наименование объекта: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом в районе ул.Ломова, 179/4

Акт № 6 на 27.06.2013г.
приемки выполненных работ за июнь 2013 года
(локальная смета 2-1-5)

Электрооборудование, электроосвещение

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	Ц8-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2К=2,000;	948	8,5	0,1	8058	95	6574	0,05	
		м		7,3	–	6920	–	95	–	
41	Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2К=2,000;	103	14,6	0,2	1504	21	1164	0,07	
		м		11,8	0,1	1215	10	95	–	
42	Ц8-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2К=2,000;	60	19,6	0,5	1176	30	941	0,1	
		м		16,4	0,1	984	6	95	0,001	

43 Ц8-412-5	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2К=2,000;	60	27	0,8	1620	48	1203	0,13	
	м		20,9	0,2	1254	12	95	0,001	
44 Ц8-412-9	Каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке провод, суммарное сечение до 6 мм2К=2,000;	2372	5,4	0,1	12809	237	8337	0,02	
	м		3,7	–	8776	–	95	–	
45 Ц8-412-10	Каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке провод, суммарное сечение до 35 мм2К=2,000;	520	10,6	0,4	5512	208	3804	0,05	
	м		7,6	0,1	3952	52	95	0,001	
46 Ц8-412-11	Каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке провод, суммарное сечение до 70 мм2К=2,000;	210	18,5	0,8	3885	168	2534	0,08	
	м		12,5	0,2	2625	42	95	0,001	
47 16-7-119	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 2,5 мм2К=2,000;	3,3	13300		43890				
	1000м								
48 16-7-125	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 10 мм2К=2,000;	0,484	50600		24490				
	1000м								
49 16-7-126	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 16 мм2К=2,000;	0,0222	82200		1825				
	1000м								
50 16-7-128	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 35 мм2К=2,000;	0,18	174400		31392				
	1000м								

51 16-7-130	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 70 мм2К=2,000; *1000м*	0,27	340500		91935			
52 16-7-292	Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией (ГОСТ 20520-80), марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,5 мм2К=2,000; *1000м*	0,03	3660		110			
					экспон.-с			
53 Ц8-403-3			4120 (7.13)	1648 (8.13)	4120 (9.13)			
	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздахК=2,000; *м*	9886	47,2	14,8	466619	146313	287386	0,16
			26,3	4,3	260002	42510	95	0,025
54 Ц8-403-1	Кабель в пустотах плит перекрытийК=2,000; *м*	2028	30,3	7,3	61448	14804	40074	0,11
			18,7	2,1	37924	4259	95	0,012
			840 (7.13)	336 (8.13)	840 (9.13)			
55 Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробокК=2,000; *м*	110	175,2	75,7	19272	8327	9750	0,44
			72,7	20,6	7997	2266	95	0,12
			1100 (7.13)	440 (8.13)	1100 (9.13)			
56 99-1-464(пл)	кабели силовые плоские на напряжение до 660 В ,марки ВВГп , число жил и сечение 3х1,5 мм2К=2,000; *м.п*	2630	40		105200			
			310 (7.13)	124 (8.13)	310 (9.13)			
57 99-1-464(пл)	кабели силовые плоские на напряжение до 660 В ,марки ВВГп , число жил и сечение 2х1,5 мм2К=2,000; *м.п*	747	27		20169			
			330 (7.13)	132 (8.13)	330 (9.13)			
58 99-1-464(пл)	кабели силовые плоские на напряжение до 660 В ,марки ВВГп , число жил и сечение 3х4 мм2К=2,000; *м.п*	800	122		97600			
			3220 (7.13)	1288 (8.13)	3220 (9.13)			
59 99-1-464(пл)	кабели силовые плоские на напряжение до 660 В ,марки ВВГп , число жил и сечение 3х2,5 мм2К=2,000; *м.п*	7734	64		494976			
60 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2К=2,000;	0,063	60500		3812			

		1000м						
61	16-1-587	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2К=2,000;	0,047	125400		5894		
		1000м		57(7.13)	83(8.13)	57(8/32)		
114	Е46-29-7	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диаметром до 50 мм	45	229,27	103	10317	4635	7433	0,748
		шт		126,27	38,9	5682	1751	100	0,19
115	Е46-30-4	Пробивка отверстий площадью до 20 см2 в бетонных потолках толщиной 100 мм	68	59,11	28,22	4019	1919	2827	0,1767
		отверстие		30,89	10,67	2101	726	100	0,0521
116	Е46-29-1	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером до 130х130 мм	447	116,61	55,43	52125	24777	36712	0,3621
		шт		61,18	20,95	27347	9365	100	0,1023
117	Е46-31-2	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 50 см2	46	61,81	28,71	2843	1321	2022	0,1961
		м борозд		33,1	10,85	1523	499	100	0,053
		Всего прямые затраты				**1572500**	**202903**		
						368302	**61498**		
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1001296			
		Накладные расходы, тенге				410761			
		- заработная плата, тенге				61614			
		- трудоемкость, чел-ч				205			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				118996			
		Всего				**2102257**			
		Временные здания и сооружения (1,1 %)				23125			
		- сметная заработная плата, тенге				3261			
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				19			
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)				39745			
		- сметная заработная плата, тенге				18283			
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				111			

Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	21254
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	8502
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2194883**
Итого по акту в текущих ценах 2013 года, МРПтек.=1731 тенге	**4903369**
- материалы, тенге	2236895
- сметная заработная плата, тенге	1212423
Налог (2 %)	98067
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**5001436**
НДС (12 %)	600172
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**5601608**

Заказчик:
Заместитель начальника ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
_____ Е.С.Асылбаев

Заведующий производственным сектором
_____ Б.К.Байсарин

Главный специалист производственного сектора
_____ А Е.Умарканов

Технический надзор
ТОО "Атлантис-ПВ" _____ Нуртазин Ж.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"
_____ В.Д.Мезько