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

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 65 от 10.10.17г.; доп.согл.№1 от 27.02.18г.

Наименование стройки: 9-ти этажный 3-х подъездный жилой дом №18 в жилом комплексе "Сарыарка"

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (3шт)

Акт №59 от 20.11.2018г.
приемки выполненных работ за ноябрь

(локальная смета 2-1-4)
Водопровод и канализация

Роди - есть

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№ п/п в л/с	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 1 Водопровод ниже отм 0,000								
2	99-1-339(пл)	Счетчик Florstar-M в комплекте с радиомодулем EVER BLU CYBL д 50 (п/л Водоканал и К) цена =99600+24600=124200 тенге	1	43368		43368				
		шт								
14	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	3,6	10,99	–	40	–	49	0,0501	–
		м трубопровода		10,69	–	38	–	128	–	–
15	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	–	–
17	99-1-339(пл)	Счетчик Florstar-M в комплекте с радиомодулем EVER BLU CYBL д 50 (п/л Водоканал и К) цена =99600+24600=124200 тенге	1	43368		43368				
		шт								
29	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	–	–
30 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	–	–
33 11-3-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм	6	375		2250				
	м								
59 Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм -ввод	0,001	58881,69	25695,31	59	26	52	194	–
	км трубопровода		33075	6813,45	33	7	130	26,38	–
60 Е22-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 75-80 мм	0,005	8170,63	–	41	–	52	51,5	–
	км трубопровода		8032,5	–	40	–	130	–	–
61 Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,005	8287,75	–	41	–	52	51,5	–
	км трубопровода		8032,5	–	40	–	130	–	–
62 8-4-944	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-75x4,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 к=1,010	5,05	228		1151				
	м								
63 8-4-945	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-90x5,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 к=1,010	5,05	318		1606				
	м								
64 Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	37,2	471,67	4,19	17546	156	2925	0,337	13
	м трубопровода		59,85	1,58	2226	59	128	0,0076	–
65 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	37,2	10,99	–	409	–	509	0,0501	2
	м трубопровода		10,69	–	398	–	128	–	–
66 Е22-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 32 мм	0,0372	180453,4	29493,95	6713	1097	2246	203	8

	км трубопровода								
			35325	11142	1314	414	130	54,42	2
67 Е26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	194,3	72,96	16,85	14176	3274	8339	0,211	41
	м трубопровода								
			38,59	4,33	7498	841	100	0,025	5
68 1-3-226	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex , тип ST , цвет черный, Dв 28мм, толщина стенки 13 мм, к=1,100	3,96	91		360				
	м								
69 1-3-229	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex , тип ST, цвет черный , D в 42мм, толщина стенки 13 мм, к=1,100	19,8	121		2396				
	м								
70 1-3-231	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex . тип ST, цвет черный , Dв 54мм, толщина стенки 13мм к=1,100	73,48	171		12565				
	м								
71 1-3-234	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex тип ST, цвет черный, Dв 64мм, толщина стенки 13мм к=1,100.	11,22	212		2379				
	м								
72 1-3-236	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST , цвет черный, Dв 76мм, толщина стенки 13мм к=1,100	66,44	229		15215				
	м								
73 1-3-239	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex , тип ST , цвет черный Dв 102мм, толщина стенки 13мм к=1,100	26,18	421		11022				
	м								
74 1-3-241	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex . типST. цвет черный Dв 114мм, , толщина стенки 13 мм, к=1,100	12,65	457		5781				
	м								
75 1-3-538	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex, тип ST, цвет черный ,ширина ленты 15мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м.	14,79	357		5280				
	рулон								
76 1-3-539	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex , тип ST, цвет черный, ширина 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	14,355	706		10135				
	рулон								

Раздел 2 Горячее водоснабжение ниже отм. 0,000

103	99-1-58(пл)	Кран шаровый 11б27п1 д.32 мм (ТехноОпт) цена =2150тенге	21	751		15771				
		шт								
115	Е26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	217	72,96	16,85	15832	3656	9314	0,211	46
		м трубопровода								
				38,59	4,33	8374	940	100	0,025	5
116	1-3-226	Гибкая трубчатаятеплоизоляция K-Flex ,тип ST, цвет черный , Dв 28мм, толщиной стенки 13 мм,	3,3	91		300				
		м								
117	1-3-228	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный , Dв 35мм , толщина стенки 13мм к=1,100	38,83	107		4155				
		м								
118	1-3-231	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex , тип ST, цвет черный, Dв 54мм толщина стенки 13мм к=1,100	149,82	171		25619				
		м								
119	1-3-234	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex , типST, цвет черный , Dв 64мм, толщина стенки 13мм к=1,100	28,93	212		6133				
		м								
120	1-3-236	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex , тип ST, цвет черный , Dв 76мм толщина стенки 13мм к=1,100	17,82	229		4081				
		м								
121	1-3-538	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex., тип ST . цвет черный , ширина 15 мм, толщина 3 мм, длиной 10 м к=1,500	30,12	357		10753				
		рулон								
122	1-3-539	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex . тип ST, цвет черный , ширина ленты 50 мм, толщина 3 мм, длина ленты 10 м К=1,500	2,43	706		1716				
		рулон								
142	Е69-1-1	Пробивка отверстий для водогазопроводных труб в кирпичных стенах толщиной в 1 кирпич	2	475,88	332,26	952	665	542	0,9443	2
		отверстие								
				143,62	127,55	287	255	100	0,702	1
143	Е69-2-1	Пробивка отверстий в перекрытиях с размером стороны отверстия до 150 мм	1	341,53	229,14	342	229	200	0,7339	1
		отверстие								
				112,39	88,29	112	88	100	0,484	–

144	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	102,9	200		20580				
		кг								
	Раздел 3 Канализация ниже отм. 0,000									
147	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	1,5	623,7	14,12	936	21	204	0,553	1
		м трубопровода		100,35	5,29	151	8	128	0,0258	–
148	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	0,39	148,39	0,07	58	–	44	0,646	–
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	42	–	105	0,0001	–
149	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	10,5	620,54	0,64	6516	7	1431	0,584	6
		м трубопровода		106,2	0,25	1115	3	128	0,0012	–
150	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	184,1	748,88	1,43	137869	263	24252	0,56	103
		м трубопровода		102,38	0,54	18848	99	128	0,0026	–
151	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	36,94	218,93	–	8087	–	9138	1,54	57
		м3 грунта		218,93	–	8087	–	113	–	–
152	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	36,78	122,18	–	4494	–	5078	0,885	33
		м3 грунта		122,18	–	4494	–	113	–	–
153	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм -выпуск	0,0126	58881,69	25695,31	742	324	654	194	2
		км трубопровода		33075	6813,45	417	86	130	26,38	–
154	8-1-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d=100 мм	12,806	600		7684				
		м								
159	Е17-1-12	Установка трапов диаметром 100 мм	3	188,08	9,2	564	28	554	0,79	2
		комплект		139,5	4,5	419	14	128	0,02	–
160	99-2-229(пл)	Трап из пластика ТП100 д.100мм с прямым отводом (п/л "ТехноОпт") цена =690тенге	3	206		618				

		шт								
161	11-1-60	Сифоны-ревизии двухоборотные	6	284		1704				
		шт								
162	Е69-1-1	Пробивка отверстий для водогазопроводных труб в кирпичных стенах толщиной в 1 кирпич	5	475,88	332,26	2379	1661	1356	0,9443	5
		отверстие		143,62	127,55	718	638	100	0,702	4
163	Е69-2-1	Пробивка отверстий в перекрытиях с размером стороны отверстия до 150 мм	4	341,53	229,14	1366	917	803	0,7339	3
		отверстие		112,39	88,29	450	353	100	0,484	2
164	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	3,6	200		720				
		кг								

Раздел 4 Водосток ниже отм 0,000

170	Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	12,7	1240,75	20,8	15758	264	2248	0,725	9
		м трубопровода		130,5	7,79	1657	99	128	0,038	–
171	Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	17,004	100,69	0,07	1712	1	1076	0,369	6
		м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	1025	–	105	0,0001	–
172	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	7,5	422,48	3,96	3169	30	516	0,297	2
		м трубопровода		52,2	1,49	392	11	128	0,0073	–
173	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	1,35	148,39	0,07	200	–	153	0,646	1
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	146	–	105	0,0001	–
175	Е9-34-4	Монтаж подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	0,03179	21562,67	927,19	685	29	479	99,9	3
		т конструкций		16627,5	101,25	529	3	90	0,49	–
176	2-1-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,03179	154200		4902				
		т								

177 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,79475	20,35	0,02	16	–	3	0,0213	–
	м2		4,16	–	3	–	90	–	–
178 Е69-1-1	Пробивка отверстий для водогазопроводных труб в кирпичных стенах толщиной в 1 кирпич	3	475,88	332,26	1428	997	814	0,9443	3
	отверстие		143,62	127,55	431	383	100	0,702	2
Раздел 5 Водопровод выше отм 0,000									
179 Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	3	132,57	1,57	398	5	207	0,3	1
	кран		54	–	162	–	128	–	–
180 99-1-99(пл)	Кран шаровый 11б27п1 д.15мм РУ-1,5 мпа (ТехноОпт KZ цена 400тенге)	6	140		840				
	шт								
181 11-3-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм	9	375		3375				
	м								
182 Е17-2-3	Установка смесителей	3	143,32	1,57	430	5	484	0,7	2
	шт		126	–	378	–	128	–	–
183 11-1-94	Смесители настенные, с верхним изливом и аэратором	3	1320		3960				
	комплект								
186 Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	162	187,02	50,89	30297	8244	30793	0,75	122
	фильтр		130,5	18	21141	2916	128	0,09	15
187 99-1-71(пл)	Фильтр для очистки воды д.15мм (п/л "ТехноОпт" цена 475 тенге)	162	166		26892				
	шт								
188 99-1-99(пл)	Кран шаровый 11б27п1 д.15мм РУ-1,6мпа ("ТехноОпт" цена 400тенге)	270	140		37800				
	шт								
190 Е16-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	108	59,31	–	6405	–	8177	0,337	36
	м подводок		59,15	–	6388	–	128	–	–
191 8-4-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм	108	659		71172				

	комплект								
202 Е16-14-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм -гильза	34,1	239,92	9,63	8181	328	9576	1,22	42
	м трубопровода		215,78	3,6	7358	123	128	0,0176	1
203 8-4-942	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-50x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	32,2586	105		3387				
	м								
206 Ц12-594-1	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения спринклерные	3	80,2	–	241	–	201	0,4	1
	шт		74,3	–	223	–	90	–	–
207 99-2-26(пл)	Ороситель спринклерный водяной с плоской розеткой с плавным элементом СВОО-РНо(д) 0,77-Р57.В3 " СВН-15 (п/л "Казфеникс цена =940 тенге)	3	328		984				
	шт								
208 Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	6	364,67	4,19	2188	25	471	0,337	2
	м трубопровода		59,85	1,58	359	9	128	0,0076	–
209 Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	64,7	471,67	4,19	30517	271	5087	0,337	22
	м трубопровода		59,85	1,58	3872	102	128	0,0076	–
210 Е16-9-1	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 32 мм	3,6	120,7	14,12	435	51	486	0,553	2
	м трубопровода		100,35	5,29	361	19	128	0,0258	–
211 8-7-15	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 32x2,0 мм	0,36	9260		3334				
	10м								
212 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	104,3	10,99	–	1146	–	1427	0,0501	5
	м трубопровода		10,69	–	1115	–	128	–	–

213	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	17,826	148,39	0,07	2645	1	2021	0,646	12
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	1925	–	105	0,0001	–
224	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	47,4	200		9480				
		кг								
225	Е69-1-1	Пробивка отверстий для водогазопроводных труб в кирпичных стенах толщиной в 1 кирпич	78	475,88	332,26	37119	25916	21151	0,9443	74
		отверстие		143,62	127,55	11202	9949	100	0,702	55

Раздел 6 Горячее водоснабжение выше отм. 0,000

228	Е18-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	162	187,02	50,89	30297	8244	30793	0,75	122
		фильтр		130,5	18	21141	2916	128	0,09	15
229	99-1-712(пл)	Фильтр для очистки воды д15мм (п/л "ТехноОпт") цена =475тенге	162	166		26892				
		шт								
230	99-99-1(пл)9	Кран шаровый 11б27п1 д15мм РУ-1,6 мпа ("Техноопт") цена =400тенге	168	140		23520				
		шт								
231	99-11-1(пл)	Кран шаровый 11б27п1 д.20мм ру-1,6мпа 1,6 (ТехноОпт") цена =675 тенге	134	236		31624				
		шт								
232	99-11-2(пл)	Кран шаровый 11б27п1 д32мм (п/л "ТехноОпт") цена =2215 тенге	3	773		2319				
		шт								
233	Е18-22-5	Установка кранов воздушных	18	28,13	–	506	–	518	0,12	2
		комплект		22,5	–	405	–	128	–	–
234	99-2-15(пл)	Воздухоотводчик автоматический типа Wind д15(п/л ТОО "Данфосс") цена 6,77евро	18	557		10026				
		шт								
237	Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	120	299,52	5,28	35942	634	29266	1,05	126
		м трубопровода		188,55	1,98	22626	238	128	0,0097	1

238	8-4-1929	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	112,5556	180		20260				
		м								
243	E26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	116,2	72,96	16,85	8478	1958	4987	0,211	25
		м трубопровода		38,59	4,33	4484	503	100	0,025	3
244	1-3-228	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара >= 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	88,66	107		9487				
		м								
245	1-3-229	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex .тип ST. цвет черный , Dв 42мм, толщина стенки 13мм к=1,100	39,16	121		4738				
		м								
246	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 К=1,500	17,43	357		6223				
		рулон								
268	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	111,5	200		22300				
		кг								
269	E69-1-1	Пробивка отверстий для водогазопроводных труб в кирпичных стенах толщиной в 1 кирпич	108	475,88	332,26	51395	35884	29286	0,9443	102
		отверстие		143,62	127,55	15511	13775	100	0,702	76

Раздел 7 Канализация выше отм.0,000

270	E16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	186,2	620,54	0,64	115545	119	25371	0,584	109
		м трубопровода		106,2	0,25	19774	47	128	0,0012	–
271	E16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	252,5	748,88	1,43	189092	361	33263	0,56	141
		м трубопровода		102,38	0,54	25851	136	128	0,0026	1
272	99-2-7(пл)	Ревизия пластиковая канализационная Р-100 (п/л "ТехноОпт") цена =410 тенге	18	143		2574				

		шт							
273	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	22,4	200		4480			
		кг							
274	Е26-9-5	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 60 мм	64,8	129,26	11,48	8376	744	5293	0,444	29
		м трубопровода		77,4	4,28	5016	277	100	0,021	1
275	1-3-165	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф-50	2,42	6240		15101			
		м3							

Раздел 8 Водосток выше отм. 0,000

276	Е16-14-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 90 мм	57,5	266,64	14,49	15332	833	16545	1,25	72
		м трубопровода		219,38	5,42	12614	312	128	0,0265	2
277	8-4-945	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17-90х5,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 к=0,974	56,005	318		17810			
		м							
278	Е16-10-6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 125 мм	0,9	1565,57	27,87	1409	25	219	1,04	1
		м трубопровода		180,23	10,44	162	9	128	0,051	–
279	Е22-14-4	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 125 мм	0,0009	341856,91	34175,21	308	31	62	228	–
		км трубопровода		39600	12910,5	36	12	130	63,05	–
280	Е16-21-1	Установка водосточных воронок	6	636,26	137,88	3818	827	3976	2,58	15
		воронка		465,75	51,75	2795	311	128	0,25	2
281	8-10-113	Воронка стальная д 100мм	6	338		2028			
		шт							
282	99-2-7(пл)	Ревизия пластиковая канализационная Р 100 (п/л Техно Опт ") цена =410 тенге	3	143		429			
		шт							

283	8-9-12	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 *шт*	9	384		3456				
284	Е9-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т *т конструкций*	0,03768	17355,76 12555	2191,28 101,25	654 473	83 4	429 90	73,6 0,49	3 –
285	2-1-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т *т*	0,03768	154200		5810				
286	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 *м2*	0,96	20,35 4,16	0,02 –	20 4	– –	4 90	0,0213 –	– –

Раздел 9 Санитарно-техническое оборудование

289	11-1-107	Смесители общие для ванн и умывальников См-ВУ-ШлР с душевой сеткой на гибком шланге с золотниково-кривошипным переключателем *комплект*	108	3830		413640				
293	11-1-59	Сифон прямой пластмассовый с выпуском и переливом для ванн *шт*	108	2330		251640				
294	Е17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным *комплект*	36	8366,62 387	39,24 15,75	301198 13932	1413 567	18559 128	2,22 0,07	80 3
		Всего прямые затраты				**2421788** **258682**	**99647** **36526**			**1497** **196**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				2063456				
		Накладные расходы, тенге				351851				
		- заработная плата, тенге				52778				
		- трудоемкость, чел-ч				176				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				166418				
		Всего				**2940057**				
		Временные здания и сооружения (1,2 %)				35281				
		- сметная заработная плата, тенге				4975				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	28
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	55639
- сметная заработная плата, тенге	25594
- нормативная трудоемкость, чел-ч	156
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	29753
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	11901
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**3072631**
понижающий коэффициент к=0,99982516	**3072094**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**7855344**
- материалы, тенге	5275334
- сметная заработная плата, тенге	1074287
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2053
Налог (2 %)	157107
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**8012451**
НДС (12 %)	961494
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**8973945**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____ **Калиев К.Б.**

Главный специалист

_____ **Габбасов М.Н.**

Технический надзор
ТОО "Абил Строй Инжиниринг "

С объемами выполненных работ согласен.

Инженер - эксперт по техническому надзору

_____ **Абдраимов Е.С.**

Авторский надзор
ТОО "Павлодармоспроект "

Ведущий инженер авторского надзора

_____ **Марилов И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ **Темирбулатов Н.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 65 от 10.10.17г.; доп.согл.№1 от 27.02.18г.

Наименование стройки: 9-ти этажный 3-х подъездный жилой дом №18 в жилом комплексе "Сарыарка"

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (3шт)

Акт №60 от 20.11.2018г.
приемки выполненных работ за ноябрь
(локальная смета 2-1-5)

раз. есть

Электрооборудование, электроосвещение

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№ п/п в л/с	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
1	Ц8-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	2	2849	178	5698	356	1000	3	6
		шт		486	40,5	972	81	95	0,237	–
4	Ц8-155-1	Герметизация проходов уплотнительной массой при вводе кабелей во взрывоопасные помещения	4	373,8	–	1495	–	299	–	–
		проход кабеля		78,8	–	315	–	95	–	–
5	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	2	166,9	5,4	334	11	305	1	2
		шт		158	2,3	316	5	95	0,013	–
7	Ц8-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514	105	514	105	260	2	2
		шт		254	20,3	254	20	95	0,118	–
9	Ц8-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	1	3385	223	3385	223	582	3	3
		шт		563	49,5	563	50	95	0,289	–

11 Е21-25-1	Установка электрических плит	108	327,22	103,34	35340	11161	30235	1,26	136
	шт		218,25	40,96	23571	4424	108	0,2	22
16 Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	230	313	131	71990	30130	34064	0,75	173
	шт		119	36,9	27370	8487	95	0,216	50
19 Ц8-593-5	Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды	6	314,3	120	1886	720	946	0,79	5
	шт		132	34	792	204	95	0,199	1
21 Ц8-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	66	275,2	159	18163	10494	8157	0,53	35
	шт		84,4	45,7	5570	3016	95	0,267	18
27 Ц8-595-2	Светильник с ртутными лампами на кронштейнах, включая установку ПРА, на стенах, колоннах и фермах	3	758,3	283	2275	849	1488	2,48	7
	шт		441	81	1323	243	95	0,473	1
29 Е34-108-4	Установка указателя на стене	3	109,13	–	327	–	312	0,61	2
	шт		94,5	–	284	–	110	–	–
31 17-1-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	7	443		3101				
	шт								
32 17-6-60	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО36-60	7	17		119				
	шт								
33 Е21-26-1	Установка милицейского фонаря	1	86,63	–	87	–	87	0,5	1
	шт		81	–	81	–	108	–	–
35 Е34-108-4	Установка указателя на стене	1	109,13	–	109	–	105	0,61	1
	шт		94,5	–	95	–	110	–	–
41 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,012	230571,38	–	2767	–	362	175	2
	канало-километр трубопровода		27450	–	329	–	110	–	–

67 Ц8-412-10	Каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке провод, суммарное сечение до 35 мм2	120	10,6	0,4	1272	48	878	0,05	6
	м		7,6	0,1	912	12	95	0,001	–
78 Ц8-604-1	Звонок электрический с кнопкой	108	115,1	2,8	12431	302	10517	0,64	69
	комплект		102	0,5	11016	54	95	0,003	–
83 Ц8-592-1	Патрон стенной или потолочный	27	84,1	1,9	2271	51	1986	0,49	13
	шт		77	0,4	2079	11	95	0,002	–
85 Ц8-592-2	Патрон подвесной	216	119,4	1,7	25790	367	15760	0,49	106
	шт		76,5	0,3	16524	65	95	0,002	–
89 Ц8-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	513	47	0,2	24111	103	22223	0,29	149
	шт		45,5	0,1	23342	51	95	–	–
92 Ц8-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	114	64	1	7296	114	6357	0,36	41
	шт		58,5	0,2	6669	23	95	0,001	–
96 Ц8-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	1290	62,7	0,2	80883	258	70956	0,34	439
	шт		57,8	0,1	74562	129	95	–	–
99 Ц8-591-11	Розетки штепсельные сдвоенные	216	123,9	0,7	26762	151	22818	0,65	140
	шт		111	0,2	23976	43	95	0,001	–
101 Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	7	228,8	13,2	1602	92	1378	1	7
	шт		205	2,3	1435	16	95	0,013	–
107 Ц8-593-18	Кронштейны со светильниками по стенам и потолкам	3	298,6	101	896	303	527	0,98	3
	шт		157	27,9	471	84	95	0,163	–
	Всего прямые затраты				**330904**	**55838**			**1348**
					222821	**17018**			**92**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				52244				
	Накладные расходы, тенге				231602				
	- заработная плата, тенге				34740				
	- трудоемкость, чел-ч				116				

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	33750
Всего	**596256**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	7155
- сметная заработная плата, тенге	1009
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	11284
- сметная заработная плата, тенге	5191
- нормативная трудоемкость, чел-ч	32
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	6034
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2414
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**623143**
понижающий коэффициент к=0,99982516	**623034**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**1593098**
- материалы, тенге	133565
- сметная заработная плата, тенге	739424
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1594
Налог (2 %)	31862
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1624960**
НДС (12 %)	194995
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1819955**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____**Калиев К.Б.**

Главный специалист

_____**Габбасов М.Н.**

Технический надзор
ТОО "Абил Строй Инжиниринг "

С объемами выполненных работ согласен.

Инженер - эксперт по техническому надзору

_____**Абдраимов Е.С.**

Авторский надзор
ТОО "Павлодармоспроект "

Ведущий инженер авторского надзора

_____**Марилов И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____**Темирбулатов Н.К.**

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

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 65 от 10.10.17г.; доп.согл.№1 от 27.02.18г.

Наименование стройки: 9-ти этажный 3-х подъездный жилой дом №18 в жилом комплексе "Сарыарка"

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (3шт)

Акт №61 от 20.11.2018г.
приемки выполненных работ за ноябрь
(локальная смета 2-1-6)

Узел учета тепловой энергии №1

Коди. есть.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№ п/п в л/с	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 1 Узел учета тепловой энергии № 1									
9	Ц8-411-1	Металлический рукав, Dн до 48 мм	23	114,4	7,8	2631	179	1077	0,29	7
		м		48,8	0,5	1122	12	95	0,003	–
10	99-1-234(пл)	Металлорукав Р3-Ц-Х-20 (п/л " СЭЛЛ-Энергия") ц/о=120тенге	23	42		966				
		м								
15	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	54	27,7	2,1	1496	113	1036	0,1	5
		м кабеля		19,7	0,5	1064	27	95	0,003	–
16	16-3-11	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2	0,018	59400		1069				
		1000м								
17	16-3-47	Кабели контрольные, марка КВВГЭ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0,016	98800		1581				
		1000м								

18	99-2-302(пл)	Кабели силовые негорючие на напряжение 660В, марка ВВГ нг-LS, число жил и сечение 3х1,5 (п/л Талдыкорганский Кабельный завод") цена =168751тенге	0,02	58925	1179	
		1000м				
		Всего прямые затраты			**8922**	**292**	**12**
					2186	**39**	**–**
		В том числе стоимость: материалов, тенге			6443		
		Накладные расходы, тенге			2113		
		- заработная плата, тенге			317		
		- трудоемкость, чел-ч			1		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			662		
		Всего			**11697**		
		Временные здания и сооружения (1,2 %)			140		
		- сметная заработная плата, тенге			20		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			–		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)			221		
		- сметная заработная плата, тенге			102		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			1		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			118		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			47		
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**12223**		
		понижающий коэффициент к=0,99982516			**12221**		
		Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге			**31249**		
		- материалы, тенге			16472		
		- сметная заработная плата, тенге			7232		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			14		
		Налог (2 %)			625		
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**31874**		

НДС (12 %)	3825
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**35699**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____ **Калиев К.Б.**

Главный специалист

_____ **Габбасов М.Н.**

Технический надзор
ТОО "Абил Строй Инжиниринг "

С объемами выполненных работ согласен.

Инженер - эксперт по техническому надзору

_____ **Абдраимов Е.С.**

Авторский надзор
ТОО "Павлодармоспроект "

Ведущий инженер авторского надзора

_____ **Марилов И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ **Темирбулатов Н.К.**

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"
Договор № 65 от 10.10.17г.; доп.согл.№1 от 27.02.18г.
Наименование стройки: 9-ти этажный 3-х подъездный жилой дом №18 в жилом комплексе "Сарыарка"
Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (3шт)

Акт №62 от 20.11.2018г.
приемки выполненных работ за ноябрь
(локальная смета 2-1-9)
Лифт пассажирский ПП-0621 -3шт

Раз сет

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№ п/п в л/с	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
1	У1-1-2	Лифт пассажирский, грузоподъемность 500 кг, количество остановок 12, высота шахты 38 м к=3,000	3	842520,71	93945	2527562	281835	690899	1393	4179
		лифт		225053	22981	675159	68943	92,85	133	399
2	У1-1-4	Добавлять или исключать при изменении на 1 остановку для лифта грузоподъемностью 500 кг, при количестве остановок 12, при высоте шахты 38 мК=-1,000;	-9	26658,87	3667	-239930	-33003	-80615	53	-477
		остановка		8643	940	-77787	-8460	93,47	5	-45
3	У1-1-6	Добавлять или исключать при изменении на 1 м высоты шахты для лифта грузоподъемностью 500 кг, при количестве остановок 12, при высоте шахты 38 мК=-1,000;	-30,69	5246,71	94	-161022	-2885	-62819	13	-399
		м высоты шахты		2166	6	-66475	-184	94,24	–	–
		Всего прямые затраты				**2126610**	**245947**			**3303**
						530897	**60299**			**354**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1349766				
		Накладные расходы, тенге				547465				
		- заработная плата, тенге				82120				
		- трудоемкость, чел-ч				274				

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	160445
Всего	**2834520**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	34014
- сметная заработная плата, тенге	4796
- нормативная трудоемкость, чел-ч	27
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	53642
- сметная заработная плата, тенге	24675
- нормативная трудоемкость, чел-ч	150
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	28685
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	11474
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2962335**
понижающий коэффициент к=0,99982516	**2961817**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**7573366**
- материалы, тенге	3450748
- сметная заработная плата, тенге	1899381
- нормативная трудоемкость, чел-ч	3727
Налог (2 %)	151467
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**7724833**
НДС (12 %)	926980
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**8651813**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____ **Калиев К.Б.**

Главный специалист

_____ **Габбасов М.Н.**

Технический надзор
ТОО "Абил Строй Инжиниринг "

С объемами выполненных работ согласен.

Инженер - эксперт по техническому надзору

_____ **Абдраимов Е.С.**

Авторский надзор
ТОО "Павлодармоспроект "

Ведущий инженер авторского надзора

_____ **Марилов И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ **Темирбулатов Н.К.**

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 65 от 10.10.17г.; доп.согл.№1 от 27.02.18г.

Наименование стройки: 9-ти этажный 3-х подъездный жилой дом №18 в жилом комплексе "Сарыарка"

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (3шт)

Акт №63 от 20.11.2018г.
приемки выполненных работ за ноябрь
(локальная смета 2-1-1)

Общестроительные работы. Подземная часть

рабч.есн

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№ п/п в л/с	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 5 Полы								
90	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	792,2	74,9	2,62	59336	2076	11205	0,0681	54
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	8326	784	123	0,0048	4
91	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками В7,5 к=0,080	6,976	9207,36	–	64231	–	4865	3,66	26
		м3 подстилающего слоя		567	–	3955	–	123	–	–
92	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок (РП011)	0,04796	5239,08	327,33	251	16	102	11,6	1
		т		1890	123,75	91	6	105	0,6	–
93	4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм	0,04796	64100		3074				
		т								
94	Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	87,2	362,54	14,76	31613	1287	6218	0,361	31
		м2 покрытия		52,43	5,54	4572	483	123	0,027	2
95	Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий к=2,000К=-1,000;	-174,4	47,14	0,67	-8221	-117	-417	0,0104	-2

	м2 покрытия		1,69	0,25	-295	-44	123	0,0012	–
96 Е11-39-2	Устройство цементных плинтусов к=1,050	91,56	32,61	0,22	2986	20	2093	0,104	10
	м плинтусов		18,5	0,09	1694	8	123	0,0004	–

Раздел 8 Разные работы

133 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,00674	41200		278				
	т								
157 Е16-7-11	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 125 мм	10,1	237,17	27,39	2395	277	2385	1,03	10
	м трубопровода		174,15	10,26	1759	104	128	0,0501	1
158 1-1-866	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	23,9	72		1721				
	кг								
159 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	0,5858	200		117				
	кг								
160 Е8-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,04551	176767,1	1941,97	8045	88	413	42,3	2
	т металлических изделий		6975	726,75	317	33	118	3,55	–
166 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	0,03	184,24	15,94	6	–	1	0,243	–
	м2 стяжки		34,65	5,96	1	–	119	0,0291	–
172 1-1-1447	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25 °С до -20 °С, теплостойкость от +85 °С до +95 °С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-3,0 ГОСТ 30547-97	0,0042	202		1				
	м2								
173 1-1-1213	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25 °С до -20 °С, теплостойкость от +85 °С до +95 °С, стеклоткань, крошка/пленка, марка ТКП-4,0 ГОСТ 30547-97 к=1,15	0,0005	249		–				
	м2								

8.2 Спуски в подвал № 1-№ 3

195	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0045	70153,47	10674,97	316	48	309	270	1
		км трубопровода		48825	4032	220	18	130	19,69	–
196	8-6-74	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм	4,518	400		1807				
		м								
197	Е34-66-5	Устройство экранирования вентиляционных отверстий стальной сеткой из оцинкованной проволоки диаметром 1,6 мм	0,09	3667,61	283,39	330	26	127	7,26	1
		м2 экранирования		1293,75	108	116	10	101	0,53	–

8.3 Приямки и подпольные каналы

204	2-1-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,28933	114900		33244				
		т								
205	99-4-4(пл)	Добавка на сталь С-245 (книга 2, стр 8 табл 3)	0,1817	1860		338				
		тн								
206	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	4,78	148,39	0,07	709	–	542	0,646	3
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	516	–	105	0,0001	–

8.4 Отмостка

207	Е6-1-20	Устройство отмостки из бетона В 7,5	0,015	7121,67	311,32	107	5	9	2,82	–
		м3		441	117,61	7	2	105	0,5744	–

	Всего прямые затраты					**202684**	**3726**			**137**
						21279	**1404**			**7**
	В том числе стоимость: материалов, тенге					177679				
	Накладные расходы, тенге					27852				
	- заработная плата, тенге					4178				
	- трудоемкость, чел-ч					14				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					13832				
	Всего					**244368**				
	Временные здания и сооружения (1,2 %)					2932				

- сметная заработная плата, тенге	413
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	4625
- сметная заработная плата, тенге	2128
- нормативная трудоемкость, чел-ч	13
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	2473
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	989
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**255387**
понижающий коэффициент к=0,99982516	**255342**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**652910**
- материалы, тенге	454246
- сметная заработная плата, тенге	84019
- нормативная трудоемкость, чел-ч	164
Налог (2 %)	13058
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**665968**
НДС (12 %)	79916
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**745884**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____ **Калиев К.Б.**

Главный специалист

_____ **Габбасов М.Н.**

Технический надзор
ТОО "Абил Строй Инжиниринг "

С объемами выполненных работ согласен.

Инженер - эксперт по техническому надзору

_____ **Абдраимов Е.С.**

Авторский надзор
ТОО "Павлодармоспроект "

Ведущий инженер авторского надзора

_____ **Марилов И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ **Темирбулатов Н.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"
Договор № 65 от 10.10.17г.; доп.согл.№1 от 27.02.18г.
Наименование стройки: 9-ти этажный 3-х подъездный жилой дом №18 в жилом комплексе "Сарыарка"
Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (3шт)

Форма 2В

Акт №64 от 20.11.2018г.
приемки выполненных работ за ноябрь
(локальная смета 2-1-3А)
Отопление и вентиляция

рарн. ресд.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№ п/п в л/с	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 Отопление								
		2.4 Распределительная гребенка								
21	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	6	11,45	–	69	–	84	0,0516	–
		м трубопровода		11,01	–	66	–	128	–	–
		Всего прямые затраты				**69**	–			–
						66	–			–
		В том числе стоимость: материалов, тенге				3				
		Накладные расходы, тенге				84				
		- заработная плата, тенге				13				
		- трудоемкость, чел-ч				–				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				9				
		Всего				**162**				

Временные здания и сооружения (1,2 %)	2
- сметная заработная плата, тенге	0
- нормативная трудоемкость, чел-ч	–
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	3
- сметная заработная плата, тенге	1
- нормативная трудоемкость, чел-ч	–
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	2
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**170**
понижающий коэффициент к=0,99982516	**170**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**435**
- материалы, тенге	8
- сметная заработная плата, тенге	212
- нормативная трудоемкость, чел-ч	
Налог (2 %)	9
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**444**
НДС (12 %)	53
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**497**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____**Калиев К.Б.**

Главный специалист

_____**Габбасов М.Н.**

Технический надзор
ТОО "Абил Строй Инжиниринг "

С объемами выполненных работ согласен.

Инженер - эксперт по техническому надзору

_____**Абдраимов Е.С.**

Авторский надзор
ТОО "Павлодармоспроект "

Ведущий инженер авторского надзора

_____**Марилов И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____**Темирбулатов Н.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Договор № 65 от 10.10.17г.; доп.согл.№1 от 27.02.18г.

Наименование стройки: 9-ти этажный 3-х подъездный жилой дом №18 в жилом комплексе "Сарыарка"

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (3шт)

Акт №65 от 20.11.2018г.
приемки выполненных работ за ноябрь
(локальная смета 2-1-4А)
Водопровод, канализация

раш. сст

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№ п/п в л/с	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 5 Водосток выше отм 0,000								
29	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм *м трубопровода*	114,8	431,49 / 292,5	12,19 / 4,57	49535 / 33579	1399 / 525	43653 / 128	1,64 / 0,0223	188 / 3
30	99-1-878(пл)	Трубы полипропиленовые д 20*3,4 цена =161 тенге к=0,929 *м*	106,649	56,22		5996				
		Раздел 6 Горячее водоснабжение выше отм 0.000								
36	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм *м трубопровода*	151	431,49	12,19	65155	1841	57418	1,64	248

37 99-1-21(пл)	Трубы полипропиленовые со стекловолокном д 20*3,4мм цена = 236тенге К=0,929	140,279	292,5	4,57	44168	690	128	0,0223	3
	м		82,41		11560				
	Всего прямые затраты				**132246**	**3240**			**436**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**77747**	**1215**			**6**
					51260				
	Накладные расходы, тенге				101071				
	- заработная плата, тенге				15161				
	- трудоемкость, чел-ч				51				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				13999				
	Всего				**247316**				
	Временные здания и сооружения (1,2 %)				2968				
	- сметная заработная плата, тенге				418				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				2				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)				4680				
	- сметная заработная плата, тенге				2153				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				13				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				2503				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				1001				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**258468**				
	понижающий коэффициент к=0,99982516				**258423**				
	Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге				**660787**				
	- материалы, тенге				131049				
	- сметная заработная плата, тенге				253055				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				502				
	Налог (2 %)				13216				
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**674003**				

НДС (12 %)	80880
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**754883**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____**Калиев К.Б.**

Главный специалист

_____**Габбасов М.Н.**

Технический надзор
ТОО "Абил Строй Инжиниринг "

С объемами выполненных работ согласен.

Инженер - эксперт по техническому надзору

_____**Абдраимов Е.С.**

Авторский надзор
ТОО "Павлодармоспроект "

Ведущий инженер авторского надзора

_____**Марилов И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____**Темирбулатов Н.К.**

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

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 65 от 10.10.17г.; доп.согл.№1 от 27.02.18г.

Наименование стройки: 9-ти этажный 3-х подъездный жилой дом №18 в жилом комплексе "Сарыарка"

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (3шт)

Акт №66 от 20.11.2018г.
приемки выполненных работ за ноябрь
(локальная смета 2-1-5А)
Электрооборудование, электроосвещение

раш. сеть

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№ п/п в л/с	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 Добавить									
1	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	3	166,9	5,4	501	16	457	1	3
		шт		158	2,3	474	7	95	0,013	–
3	Ц8-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	2	313	131	626	262	296	0,75	2
		шт		119	36,9	238	74	95	0,216	–
5	Ц8-593-5	Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды	2	314,3	120	629	240	315	0,79	2
		шт		132	34	264	68	95	0,199	–
6	Ц8-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	1	275,2	159	275	159	124	0,53	1
		шт		84,4	45,7	84	46	95	0,267	–
8	99-1-1(пл)	Лампа ECOTWIST 22W 860 E27 (ECOLITE	627	248		155496				

		шт							
9 Ц8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	24	14,6	0,2	350	5	271	0,07	2
		м							
			11,8	0,1	283	2	95	–	–
10 Ц8-412-10	Каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке провод, суммарное сечение до 35 мм2	96	10,6	0,4	1018	38	703	0,05	5
		м							
			7,6	0,1	730	10	95	0,001	–
11 16-7-126	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	0,12	103179		12381				
		км							
22 Ц8-591-3	Выключатель полугерметический и герметический	20	134,8	3,6	2696	72	2189	0,68	14
		шт							
			115	0,2	2300	4	95	0,001	–
24 Ц8-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	111	47	0,2	5217	22	4809	0,29	32
		шт							
			45,5	0,1	5051	11	95	–	–
26 Ц8-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	24	62,7	0,2	1505	5	1320	0,34	8
		шт							
			57,8	0,1	1387	2	95	–	–
28 Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
		шт							
			205	2,3	205	2	95	0,013	–
29 18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
		шт							
	Всего прямые затраты				**185643**	**832**			**70**
					11016	**226**			**–**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				173795				
	Накладные расходы, тенге				10681				
	- заработная плата, тенге				1602				
	- трудоемкость, чел-ч				5				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				11779				

Всего	**208103**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	2497
- сметная заработная плата, тенге	352
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	3938
- сметная заработная плата, тенге	1811
- нормативная трудоемкость, чел-ч	11
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	2106
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	842
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**217486**
понижающий коэффициент к=0,99982516	**217448**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**556014**
- материалы, тенге	444316
- сметная заработная плата, тенге	45325
- нормативная трудоемкость, чел-ч	88
Налог (2 %)	11120
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**567134**
НДС (12 %)	68056
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**635190**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____**Калиев К.Б.**

Главный специалист

_____**Габбасов М.Н.**

Технический надзор
ТОО "Абил Строй Инжиниринг "

С объемами выполненных работ согласен.

Инженер - эксперт по техническому надзору

_____**Абдраимов Е.С.**

Авторский надзор
ТОО "Павлодармоспроект "

Ведущий инженер авторского надзора

_____**Марилов И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____**Темирбулатов Н.К.**

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 65 от 10.10.17г.; доп.согл.№1 от 27.02.18г.

Наименование стройки: 9-ти этажный 3-х подъездный жилой дом №18 в жилом комплексе "Сарыарка"

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (3шт)

Акт №67 от 20.11.2018г.
приемки выполненных работ за ноябрь
(локальная смета 2-1-5Б)

рари ссть.

Электрооборудование , электроосвещение.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№ п/п в л/с	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 Добавить									
1	80-1-1(пл)	Счетчик электроэнергии "Меркурий 203.2T-LBO" *шт*	108	12320		1330560				
		Всего прямые затраты				**1330560** / –	– / –		– / –	
		В том числе стоимость: материалов, тенге				–				
		оборудования, тенге				1330560				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				–				
		Всего				**1330560**				
		Временные здания и сооружения (1,2 %)				0				
		- сметная заработная плата, тенге				0				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				–				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)				0				
		- сметная заработная плата, тенге				0				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				–				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				0				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				0				

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1330560**
понижающий коэффициент к=0,99982516	**1330327**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге	**3401659**
- материалы, тенге	3401652
-оборудование	
- сметная заработная плата, тенге	
- нормативная трудоемкость, чел-ч	
Налог (2 %)	68033
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**3469692**
НДС (12 %)	416365
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**3886057**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____**Калиев К.Б.**

Главный специалист

_____**Габбасов М.Н.**

Технический надзор
ТОО "Абил Строй Инжиниринг "

С объемами выполненных работ согласен.

Инженер - эксперт по техническому надзору

_____**Абдраимов Е.С.**

Авторский надзор
ТОО "Павлодармоспроект "

Ведущий инженер авторского надзора

_____**Марилов И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____**Темирбулатов Н.К.**