Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Управление строительства г. Шымкент"**

(организация, адрес, телефон)

Инженер **ТОО "Жоба-Курылыс Орталыгы"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "А.Р.Т. - Құрылыс"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **"Строительства 12-ти этажного жилого дома в микрорайоне Туран города Шымкент (всего 2 дома) 1-очередь" (без наружных инженерных сетей)**

(наименование, адрес)

Акт № 12
приемки выполненных работ за Сентябрь 2019 года

№№ 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 / в т.ч. з/п машинистов	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	
Локальная смета № 2-1-2 Д											
	Раздел 1 Оконные и дверные проемы.										
	1.1 Оконные проемы.										
1	11-100501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых (ОК-1,ОК-3, ОК-7)	36,9246	1901,05	113,34	70196	4185	15085	0,8165	100,49645	30%
		м2 проемов									
				629,43	53,72	23242	1984	59,8	0,0669	8,23419	
2	21-090201-0302	(ОК-1,3,7) Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	36,9246	15501,64		572392					
		м2									
3	11-100501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (ОК-2,ОК-4)	61,6968	2097,48	114,92	129408	7091	31114	1,0234	210,46835	
		м2 проемов									
				788,93	54,39	48674	3356	59,8	0,0678	13,94348	
4	21-090201-0502	(ОК-2) Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: четырехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	34,485	16355,38		564015					
		м2									
5	21-090201-0503	(ОК-4) Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	27,2118	14008,36		381193					
		м2									
	1.2 Витражи										
9	11-090403-0104	Блоки витражные из алюминиевых многокамерных профилей с герметичными стеклопакетами. Монтаж	288,576	3986,69	629,48	1150462	181654	618678	3,81	3664,9152	
		м2									
				3330,47	189,89	961095	54797	60,9	0,169	162,56448	

10	21-090303-0209	(В-1) Дверь балконная из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной 55 мм, двухстворчатая, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ДБА СПО 24-15 ГОСТ 23747-88	98,208	58090,65		5704967				
		м2								
11	21-090304-0105	(В-2,3,5) Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, с заполнением части однокамерным стеклопакетом	76,533	30424,67		2328491				
		м2								
12	21-090303-0202	(для В-2,3,5) Дверь балконная из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной 55 мм, одностворчатая, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ДБА СПО 21-7 ГОСТ 23747-88	33,579	59778,21		2007293				
		м2								
13	21-090301-0120	(В-4) Блоки оконные из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной 45-48 мм трехстворчатые одинарной конструкции с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 21519-2003	80,256	36013,48		2890298				
		м2								
		Итого прямые затраты по разделу 1				**15798713**				**6543**
										–––––
										226
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 033 011				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				192 930				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				60 137				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				13 876 256				
		Накладные расходы I уровня, тенге				664 877				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				16 463 590				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				698 056				
		Итого, тенге				17 161 646				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				1 372 932				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**18 534 578**				
	Раздел 2 Внутренняя отделка									
	2.1 на отм. +3.500									
33	11-150203-0504	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной 5 мм	405,84	923,1	20	374632	8116	89805	0,45	182,628
		м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			952,9	387,37	16,43	157212	6666	54,8	0,0218	8,84731
35	11-150203-0503	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 5 мм	761,63	761,63	17,11	725755	16308	163765	0,37	352,573
		м2 оштукатуриваемой поверхности	———	———	———	———	———	———	———	———
			299,53	299,53	14,09	285418	13423	54,8	0,0187	17,81923
38	11-100402-0602	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75 мм. С одним дверным проемом. Устройство	41,76	3044,78	20,52	127150	857	21389	1,0614	44,32406
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		———	———	———	———	———	———	———
			3,22596	849,14	7,35	35460	307	59,8	0,0074	0,30902
39	21-110103-0102	Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 16 кг/м3 до 25 кг/м3 ГОСТ 10499-95		9139,62		29484				
		м3								

	2.2 на отм. +6.600 до +21.500										
40	11-150203-0504	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной 5 ммК=10,000;	2489	923,1	20	2297636	49775	550780	0,45	1866,78	60%
		м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———	
				387,37	16,43	964188	40884	54,8	0,0218	90,43512	
42	11-150203-0503	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 5 ммК=10,000;	5661	761,63	17,11	4311758	96883	972941	0,37	3491,098	
		м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———	
				299,53	14,09	1695689	79750	54,8	0,0187	176,44198	
45	11-100402-0602	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75 мм. С одним дверным проемом. УстройствоК=10,000;	251	3044,81	20,51	762907	5138	128332	1,0614	443,24064	
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		———	———	———	———	———	———	———	
				849,14	7,35	212761	1841	59,8	0,0074	3,09024	
46	21-110103-0102	Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 16 кг/м3 до 25 кг/м3 ГОСТ 10499-95К=10,000;	19	9139,62		176904					
		м3									
		Итого прямые затраты по разделу 2				**8806226**				**17849**	
										––––––	
										386	
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				14 424 748					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				388 385					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				294 199					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				14 263 664					
		Накладные расходы I уровня, тенге				1 927 012					
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				10 733 238					
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				455 089					
		Итого, тенге				11 188 327					
		Сметная прибыль (8 %), тенге				895 066					
		Итого по разделу на подряд, тенге				**12 083 393**					
Локальная смета № 2-1-5 Д											
	Раздел 2 II зона										
	2.1 Жильё										
15	13-070401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	1	24385	879	24385	879	9106	27	27	
		шт.		———	———	———	———	———	———	———	
				22370	59	22370	59	40,6	0,06	0,06	
16	29-000004-0002(пл	Насосная станция повышения давления APSU E 2 CR3-11Q=3,15 м3/ч, H=50 м в комплекте с коллекторами, защитой от сухого хода и шкафом управления	1	1729137		1729137					
		компл									
17	11-180401-0101	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка	1	3317	428	3317	428	1794	3,63	3,63	
		бак		———	———	———	———	———	———	———	
				2833	138	2833	138	60,4	0,16	0,16	
18	29-000004-0002(пл	Мембранный бак GT-U-100 PN10 G1 V	1	83179		83179					
		компл									
19	11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений	1	2861	102	2861	102	512	0,96	0,96	
		соединение		———	———	———	———	———	———	———	
				839	8	839	8	60,4	0,01	0,01	

20	23-051206-1408	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	2	31648,86		63298						
		шт.										
21	11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	3	1561,67	102,33	4685	307	2162	1,47	4,41		
		шт.		———	———	———	———	———	———	———		
				1176	17	3528	51	60,4	0,02	0,06		
22	23-040101-1001	Задвижки фланцевые 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	2	5940,65		11881						
		шт.										
23	23-041001-1901	Клапан обратный фланцевый BV-05-92 IPROCHECK, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10 °С до +100 °С, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 11823-91	1	48653,4		48653						
		шт.										
24	23-020103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	1176,75		7061						
		шт.										
25	11-160301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	11	2243	23,18	24673	255	2502	0,433	4,763		
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———		
				367,27	9,36	4040	103	60,4	0,0108	0,1188		
26	11-160301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	33	2084,7	13,24	68795	437	5800	0,337	11,121		
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———		
				285,82	5,18	9432	171	60,4	0,0059	0,1947		
27	11-160301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	12	1826,92	13,17	21923	158	2110	0,337	4,044		
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———		
				285,83	5,25	3430	63	60,4	0,0059	0,0708		
		Итого прямые затраты по разделу 2				**2093848**				**2066**	46 798 638,00	
										–––––––	339,00	
										33		
		в том числе										
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 775 664						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				70 052						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				28 325						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				6 327 950						
		Накладные расходы I уровня, тенге				23 986						
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				2 117 834						
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				89 796						
		Итого, тенге				2 207 630						
		Сметная прибыль (8 %), тенге				176 610						
		Итого по разделу на подряд, тенге				**2 384 241**						
Локальная смета № 2-4-2 И												
	Раздел 1 Оконные и дверные проемы.											
	1.2 Витражи											
10	21-090303-0209	(В-1) Дверь балконная из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной 55 мм, двухстворчатая, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ДБА СПО 24-15 ГОСТ 23747-88	0,92990008	58090,65		54019						36,786101	2136929
		м2										
		Итого прямые затраты по разделу 1				**54019**				**6543**		339
										–––––––		
										226		

		в том числе								
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				2 290				
		Итого, тенге				56 309				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				4 505				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**60 814**				
Локальная смета № 2-4-5 И										
	Раздел 2 II зона									
	2.1 Жильё									
15	13-070401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	1	24385	879	24385	879	9106	27	27
		шт.		———	———	———	———	———	———	———
				22370	59	22370	59	40,6	0,06	0,06
16	29-000004-0002(пл	Насосная станция повышения давления APSU E 2 CR3-11Q=3,15 м3/ч, H=50 м в комплекте с коллекторами, защитой от сухого хода и шкафом управления	1	1729137		1729137				
		компл								
17	11-180401-0101	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка	1	3317	428	3317	428	1794	3,63	3,63
		бак		———	———	———	———	———	———	———
				2833	138	2833	138	60,4	0,16	0,16
18	29-000004-0002(пл	Мембранный бак GT-U-100 PN10 G1 V	1	83179		83179				
		компл								
19	11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений	1	2861	102	2861	102	512	0,96	0,96
		соединение		———	———	———	———	———	———	———
				839	8	839	8	60,4	0,01	0,01
20	23-051206-1408	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	2	31648,86		63298				
		шт.								
21	11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	3	1561,67	102,33	4685	307	2162	1,47	4,41
		шт.		———	———	———	———	———	———	———
				1176	17	3528	51	60,4	0,02	0,06
22	23-040101-1001	Задвижки фланцевые 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	2	5940,65		11881				
		шт.								
23	23-041001-1901	Клапан обратный фланцевый BV-05-92 IPROCHECK, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10 °С до +100 °С, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 11823-91	1	48653,4		48653				
		шт.								
24	23-020103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	1176,75		7061				
		шт.								
25	11-160301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	11	2243	23,18	24673	255	2502	0,433	4,763
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				367,27	9,36	4040	103	60,4	0,0108	0,1188
26	11-160301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	33	2084,7	13,24	68795	437	5800	0,337	11,121
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				285,82	5,18	9432	171	60,4	0,0059	0,1947
27	11-160301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	12	1826,92	13,17	21923	158	2110	0,337	4,044
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				285,83	5,25	3430	63	60,4	0,0059	0,0708

46798638 339

165 117 615

		Итого прямые затраты по разделу 2				**2093848**				**2066**

										33
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 775 664				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				70 052				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				28 325				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				6 327 950				
		Накладные расходы I уровня, тенге				23 986				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				2 117 834				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				89 796				
		Итого, тенге				2 207 630				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				176 610				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**2 384 241**				
	Раздел 4 Противопожарный водопровод В2 (II)									
	4									
154	13-070401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	1	24385	879	24385	879	9106	27	27
		шт .		———	———	———	———	———	———	———
				22370	59	22370	59	40,6	0,06	0,06
155	29-000004-0003(пл	Насосная станция пожаротушения APSU K 2 CR 15-4 Q=18,72 м3/ч, H=40 м в комплекте с коллекторами, защитой от сухого хода и шкафом управления	1	2618241		2618241				
		компл								
156	11-160401-0403	Трубопроводы стальные диаметром до 80 мм. Установка фланцевых соединений	2	1671	161	3342	322	1552	1,46	2,92
		соединение		———	———	———	———	———	———	———
				1276	8,5	2552	17	60,4	0,01	0,02
157	23-051206-1410	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	2	44537,41		89075				
		шт .								
158	11-160401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	5	2637,4	44	13187	220	1931	0,725	3,625
		м т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				624,2	15,2	3121	76	60,4	0,0177	0,0885
159	11-160401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	145	2295,81	30,28	332892	4391	50398	0,656	95,12
		м т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				564,7	10,74	81882	1558	60,4	0,0124	1,798
160	11-160401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	35	1610,49	25,26	56367	884	10258	0,553	19,355
		м т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				476,03	9,2	16661	322	60,4	0,0106	0,371
162	11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	5	2800	223,6	14000	1118	6393	2,6	13
		шт .		———	———	———	———	———	———	———
				2080	36,8	10400	184	60,4	0,04	0,2
163	23-040101-1002	Задвижки фланцевые 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, PN 16, DN 80 ГОСТ 5762-2002	5	9428,95		47145				
		шт .								
164	23-020103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	16	1687,59		27001				
		шт .								
165	23-020103-3407	Диафрагма , наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм с отверстием 14,5 мм	12	301,03		3612				

	3.1 на отм + 33.500									
69	11-110101-0901	(Тип 2). Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. УстройствоК=11,000;	2361,7	223,88	20,08	528728	47433	307009	0,258	609,3186
		м2 изолируемой поверхности								
				203,79	9,66	481295	22825	60,9	0,0116	27,39572
70	21-110401-0302	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012К=11,000;	5,31031	28524,87		151476				
		м3								
		Итого прямые затраты по разделу 3				**680204**				**6823**
										286
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				481 295				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				47 433				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				22 825				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				151 476				
		Накладные расходы I уровня, тенге				307 009				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				987 213				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				41 858				
		Итого, тенге				1 029 071				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				82 326				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**1 111 396**				
ИТОГО:						**99 294 125**				
Оборудование:						**7 575 329**				
Итого без оборудование:						**91 718 796**				
Итого с временными			**0,9%**		**825 469**	**92 544 265**				
Итого с зимними удорожаниями			**0,49%**		**453 467**	**92 997 732**				
Итого с оборудованием						**100 573 061**				
Итого в текущих ценах 2017г.-16% 2018г.-84%			**1,0504**			**105 641 943**				
Итого с НДС			**12%**		**12 677 033**	**118 318 638**				

ИНЖЕНЕР:

Старший инженер эксперт ТОО "Жоба-Құрылыс Орталығы"

_____А. Нарбеков

Инженер эксперт

_____С. Егембердиев

_____Д. Умирбеков

ПОДРЯДЧИК:

Гл. инженер ТОО "А.Р.Т.-Құрылыс"

_____С. Садыбаев