КГУ "Управление строительства города Алматы"
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик ТОО "Болашак-МА"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Строительство многоэтажного жилого комплекса, расположенного по адресу: мкр. "Шанырак-5" (Саялы) в Алатауском районе г. Алматы. Альбом 11 (Пятна 2,4,7,12,50,52,54,56,59,61,63,65,68,76,79,86) (без инженерных сетей). Корректировка. 5-ти этажный 20-и квартирный монолитный жилой дом. Тип 1а. Пятно 79
наименование, адрес

Объект 5-ти этажный 20-ти квартирный монолитный жилой дом. Тип 1а. Пятно 79. ОВ

А К Т № 8

о приемке выполненных строительно-монтажных работ за апрель 2017 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге, Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге, Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей, рабочих, на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей, рабочих, всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Тепловой узел №1 с приборами учета								
1	56	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - наружный диаметр трубопровода до 32 мм	2	266,57	0	533	0	397	1	2
				шт	220,5	0	441	0	90	0	0
2	57	С151801-1650 Изм. и доп. вып. 25	Тепловычислители модели ТСР-033, Q 17,69 м3/ч, на один расходомер, DN 25, типа Взлет	1	59332		59332				
				комплект							
3	58	С151801-1719 Изм. и доп. вып. 22	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сендвич, без индикатора, Qv 21 м3/ч, N 5 Вт, DN 25, типа Взлет	1	29985		29985				
				комплект							
4	59	Е0118-16-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм	2	2573,53	78,52	5147	157	1276	2,72	5
				1шт	468,14	30,13	936	60	128	0,14	0

5	60	С131206-624 Изм. и доп. вып. 24	Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, TMAX 150°C, DN 50	2	16411		32822				
				шт.							
6	61	Е0116-15-1	Установка регуляторов на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				1шт	254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
7	62	С131206-168 Изм. и доп. вып. 25	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 1,6 м3/ч, Тмакс 150°C, PN 25, DN 15, типа DAnfOss	1	115802		115802				
				шт.							
8	63	С131206-169 Изм. и доп. вып. 25	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 1,6 м3/ч, Тмакс 150°C, PN 25, DN 20, типа DAnfOss	1	115802		115802				
				шт.							
9	64	С131206-346 Изм. и доп. вып. 25	Трубка импульсная AF, PN 25, с одним резьбовым штуцером G1/4, с двумя втулками, типа DAnfOss	4	6219		24876				
				шт.							
10	65	С130809-49 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	218		436				
				шт							
11	66	С130809-48 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	180		360				
				шт							
12	67	С131206-124 Изм. и доп. вып. 25	Регулятор температуры FJV 20 с внутренней резьбой, диапазон настройки от 20°C до 60°C, присоединение RP 3/4, Тмакс 130°C, PN 16, DN 20, типа DAnfOss	1	62992		62992				
				шт.							
13	68	Ц0112-900-1 к=1,25	Арматура для воды и пара на условное давление до 2,5 МПа с ручным приводом, диаметр условного прохода 50 мм /с эл приводом/	2	3292,5	623,75	6585	1248	4106	10	20
				шт	2213,75	67,5	4428	135	90	0,39	1
14	69	С130903-376 Изм. и доп. вып. 25	Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°C, PN 25, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	2	47628		95256				
				шт.							
15	70	С130905-1627 Изм. и доп.	Привод электрический AMV 20, напряжение питания 230 В, типа DAnfOss	1	71704		71704				
				шт.							
16	71	С130905-1636 Изм. и доп. вып. 25	Привод электрический AMV 30, напряжение питания 230 В, типа DAnfOss	1	95710		95710				

	72	С130809-50 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы плоские приварные из ст. ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	257		1028				
				шт							
18	73	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	3	3508,83	123,78	10526	371	8953	13,39	40
				1насос	2285,06	46,35	6855	139	128	0,23	1
19	74	С131005-23 Изм. и доп. вып. 25	Насосы циркуляционные для систем отопления и холодоснабжения со встроенным частотным преобразователем фланцевый, модель GHN AUTO 40-70 F, Q 7,0 м3/ч, H 4,5 м вод. ст., типа IMP PuMPs	2	60385		120770				
				шт.							
20	75	С131005-8 Изм. и доп. вып. 25	Насосы циркуляционные для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель GHN 25/60-180, Q 2,2 м3/ч, H 2,6 м вод. ст., типа IMP PuMPs	1	8398		8398				
				шт.							
21	76	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	24	960,18	1,62	23044	39	1780	0,32	8
				комплект	57,94	0	1391	0	128	0	0
22	77	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	15	605,62	0	9084	0	1068	0,32	5
				комплект	55,62	0	834	0	128	0	0
23	78	Е0116-10-3	Установка расширителя д.76х3мм дл 300мм	2,4	801,76	15,99	1924	38	375	0,66	2
				м	116,1	5,99	279	14	128	0,03	0
24	79	Ц0106-281-1	Подогреватель пароводяной, производительность 50 т/ч	0,146	109934	7174	16050	1047	12039	553	81
				т	91350	268,02	13337	39	90	1,55	0
25	80	75-1-669	Водонагреватели электрические накопительные на 500 литров, мощность 6 кВт, внутреннее покрытие титановая эмаль, способ установки напольный ГОСТ 52084-2003 /STiEBEl ElTrOn SHW 400 S/	1	140307		140307				
				шт.							
			Отпускная цена		140307		140307				
			Сметная стоимость оборудования				*140307*				
26	81	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации - регулятор давления и температуры прямого действия	7	193,78	0	1356	0	1035	1	7
				шт	164,25	0	1150	0	90	0	0
27	82	С131206-318 Изм. и доп. вып. 25	Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа DAnfOss	1	78224		78224				
				шт.							

28	83	С131206-331 Изм. и доп. вып. 25	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа DAnfOss	1 шт.	8008		8008				
29	84	С131206-332 Изм. и доп.	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа DAnfOss	1 шт.	8586		8586				
30	85	С131206-334 Изм. и доп.	Датчик поверхностный ESM-11, типа DAnfOss	2 шт.	8988		17976				
31	86	С131206-336 Изм. и доп. вып. 25	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа DAnfOss	1 шт.	14723		14723				
32	87	С131206-327 Изм. и доп. вып. 25	Ключ программирования A 361, типа DAnfOss	1 шт.	36033		36033				
33	88	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	192,46	52,42	192	52	196	0,77	1
				1фильтр	134,42	18,54	134	19	128	0,09	0
34	89	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	2	192,46	52,42	385	105	392	0,77	2
				1фильтр	134,42	18,54	269	37	128	0,09	0
90	90	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	241,88	72,98	242	73	240	0,94	1
				1фильтр	159,91	27,81	160	28	128	0,13	0
36	91	Е0118-21-4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	2	241,88	72,98	484	146	481	0,94	2
				1фильтр	159,91	27,81	320	56	128	0,13	0
37	92	С130905-2041 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 25, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1 шт.	2775		2775				
38	93	С130905-2042 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 32, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	2 шт.	3398		6796				
39	94	С130905-2043 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 40, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1 шт.	3863		3863				

40	95	С130905-2044 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 50, типа TIS CT PK ГОСТ Р 50553-2010	2	6055		12110				
				шт.							
41	96	С130809-30 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	2	202		404				
				шт.							
42	97	С130809-31 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	4	275		1100				
				шт.							
43	98	С130809-32 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	2	322		644				
				шт.							
44	99	С130809-33	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной	4	448		1792				
				шт.							
45	100	С130904-67 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые сварные стальные NAvAl, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	5	3321		16605				
				шт							
46	101	С130904-68 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые сварные стальные NAvAl, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм	17	3637		61829				
				шт							
47	102	С130904-69 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые сварные стальные NAvAl, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	2	4074		8148				
				шт							
48	103	С130904-70 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые сварные стальные NAvAl, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 40 мм	12	5145		61740				
				шт							
49	104	С130904-71 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые сварные стальные NAvAl, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 50 мм	4	5945		23780				
				шт							
50	105	Е0116-15-2	Установка клапанов на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
				1шт	254,25	15,75	763	47	128	0,07	0
51	106	С130903-70 Изм. и	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 11823-91	1	2573		2573				
				шт.							

52	107	С130903-71 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный фланцевый моде[illegible]2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 11823-91	1	3931		3931				
				шт.							
53	108	С130903-72 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 40, типа FAF ГОСТ 11823-91	1	4744		4744				
				шт.							
54	109	С130809-30 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	2	202		404				
	109			шт.							
55	110	С130809-31	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной	2	275		550				
				шт.							
56	111	С130809-32 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	2	322		644				
				шт.							
57	112	С130903-284	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN	1	5923		5923				
				шт.							
58	113	С130903-285	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN	1	8116		8116				
				шт.							
59	114	С130903-294	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С,	1	20792		20792				
				шт.							
60	115	Е0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным	1	4768,79	70,66	4769	71	1632	7,07	7
				1шт	1249,13	25,49	1249	25	128	0,13	0
61	116	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования	2	3089	497	6178	994	4528	13	26
				шкаф	2273	110	4546	220	95	0,64	1
62	117	С151803-699	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-5-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р	1	10921		10921				
				шт.							
63	118	75-6-129	Шкаф управления, модель ШУ 2ЦН 0022-005/380, для циркуляционной	1	43488		43488				
				шт.							
			Отпускная цена		43488		43488				
			Сметная стоимость оборудования				*43488*				
64	119	С131206-309	Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс 95°С, PN 16, присоединение RP 1 1/4, DN	2	8035		16070				
				шт.							
65	120	С131206-310	Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс 95°С, PN 16, присоединение RP 2, DN 50,	4	12060		48240				
				шт.							
66	121	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,0683	95337		6507				
				т							
67	122	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных	4	113,48	3,96	454	16	275	0,3	1
				м	52,2	1,49	209	6	128	0,01	0
68	123	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных	10	135,48	3,96	1355	40	687	0,3	3
				м	52,2	1,49	522	15	128	0,01	0
69	124	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных	17	157,48	3,96	2677	67	1168	0,3	5

				м	52,2	1,49	887	25	128	0,01	0
70	125	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных	13	17[illegible]	3,96	2320	51	893	0,3	4
				м	52,2	1,49	679	19	128	0,01	0
71	126	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных	11	623,7	14,12	6861	155	1487	0,55	6
				м	100,35	5,29	1104	58	128	0,03	0
72	127	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и	55	10,99	0	604	0	753	0,05	3
				м	10,69	0	588	0	128	0	0
73	128	Е0126-35-	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучукаK-FlEX	55	72,96	16,85	4013	927	2361	0,21	12
				м	38,59	4,33	2122	238	100	0,03	1
74	129	С11031-226 Изм. и доп. вып. 24	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 больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	4,4	80		352				
				м							
75	130	С11031-228 Изм. и доп. вып. 24	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 больше или равно 7000,	11	93		1023				
				м							
76	131	С11031-230 Изм. и доп. вып. 24	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 больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	18,7	119		2225				
				м							
77	132	С11031-231 Изм. и доп. вып. 24	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 больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	14,3	150		2145				
				м							
78	133	С11031-233 Изм. и доп.	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при	12,1	161		1948				
				м							
79	134	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	9	16,36	0,05	147	0	47	0,03	0
				м2	5,81	0,02	52	0	90	0	0
80	135	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133	9	51,92	0,04	467	0	67	0,04	0
				м2	8,32	0	75	0	90	0	0
81	136	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	23	200		4600				
				кг							
			Итого по разделу: Тепловой узел №1 с приборами учета				**1633680**				
			ИТОГО:				**1633676**	**5791**			**249**
							43837	**1211**			**6**
			- оборудования				**183795**				
			Накладные расходы :				**22104**				
			На монтажные работы				**2475**				
			На общестроительные работы								

		На сантехнические работы				23382					
		Всего накладных расходов:				47962					
		Итого с накладными				1681637					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :									
		СУМННЗ				89871					
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1771508					
		Итого с временными, 1,1 %				1788973					
		Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				1806309					
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1812730					
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1828782					
		Итого в текущих ценах, к = 2,73677				5004963					
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				100099					
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				5105062					
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				612607					
		Итого с НДС				5717669					
		Всего:				5717669					

Заказчик: _____ (подпись)

Алматы қаласы «ҚҰТ ІЛІМІС БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

Подрядчик: _____ (подпись)

Манекенов Б

Объем подтверждаю:

тех.надзор _____

Казахстан Республикасы Алматы қаласы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Мегалиты Алматы Товарищество с ограниченной ответственностью Город Алматы Республика Казахстан