Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Global Construction kz"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство многоквартирных жилых домов с объектами обслуживания населения в квадратах улиц Молдагалиева, Толстого,Чернышевского, Сауранбаева (3-й квартал) в Турксибском районе, в г.Алматы**
(наименование, адрес)

Объект : **5 этажный жилой дом п.19 (тип-4)**
(наименование)

Договор **№ 102** от **06.08.2019**

Акт приемки выполненных работ
№ 85

за июль 2020 года

на 02-19-03 отопление и вентиляцию

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Узел управления домовой									
1	1	1116-0901-0501	**Установка теплосчетчиков диам. до 40 мм**	1счетчик	1	643,52	28,91	644	29	17	601	1344
						598,19	15,07	598	15		100	
2	2	2307-0502-0203	**Тепловычислители модели ТСР-033, Q 11,32 м3/ч, на один расходомер, DN 20, типа Взлет**	комплект	1	221926,00	--	221926	--	221926	--	239680
						--	--	--	--		17754	
3	3	1310-0701-0107	**Приборы приемно-контрольные сигнальные**	шт	1	2057,70	0,19	2058	--	23	1241	3563
						2034,50	--	2035	--		264	
4	4	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	**GSM модем, Термотроник"**	шт	1	51837,50	--	51838	--	51838	--	55985
						--	--	--	--		4147	
5	5	1118-0701-0106	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 159 мм. Установка**	шт.	2	121819,42	604,79	243639	1210	219815	22427	287351
						11307,08	135,27	22614	271		21285	
6	6	1118-0501-0101	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	2	23238,48	446,40	46477	893	7155	37969	91202
						19214,65	157,45	38429	315		6756	
7	7	5102-0605-0128	**Насосы циркуляционные для систем отопления и холодоснабжения фланцевый, модель GHN Basic 40-190 F, Q 16,0 м3/ч, H 10,0 м вод. ст., типа IMP Pumps**	шт.	2	158689,00	--	317378	--		--	317378
						--	--	--	--	317378	--	
8	8	1116-0601-0501	**Клапаны редукционные пружинные, диаметр до 25 мм. Установка**	шт.	2	1652,02	72,07	3304	144	400	2735	6522
						1380,12	15,07	2760	30		483	
9	9	2305-1307-0307	**Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 GG, фланцевый, Kvs 6,3 м3/ч, DN 20, Tmax 150°C, PN 16, типа IMI**	шт.	1	88335,00	--	88335	--	88335	--	95402
						--	--	--	--		7067	
10	10	2304-1010-0804	**Регулятор перепада давления DPR, для монтажа на подающем трубопроводе, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 1A, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°C, PN 25, DN 20, типа Danfoss**	шт.	1	331693,00	--	331693	--	331693	--	358228

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	11	1310-0902-1201	Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 600х600 мм. Монтаж оборудования			--	--	--	--		26535	
				шт.	1	3565,42	76,88	3565	77	1174	1688	5673
12	12	2305-1207-1302	Шкаф распределительный типа Herz, шириной 400 мм			2314,00	30,14	2314	30		420	
				шт.	1	27568,00	--	27568	--	27568	--	29773
13	13	2305-1401-0705	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss			--	--	--	--		2205	
				шт.	2	32223,00	--	64446	--	64446	--	69602
14	14	2305-1401-0701	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss			--	--	--	--		5156	
				шт.	1	20789,00	--	20789	--	20789	--	22452
15	15	1116-0602-0202 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении			--	--	--	--		1663	
				шт.	1	790,85	2,32	791	2	109	667	1575
16	16	2305-1310-0105	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления, модель STAP, с внутренней резьбой G 1 1/2", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 12,8 м3/ч, DN 40, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI			680,29	0,66	680	1		117	
				шт.	1	76778,00	--	76778	--	76778	--	82920
17	17	2304-0902-3103	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 25, типа Arco ГОСТ 21345-2005			--	--	--	--		6142	
				шт.	2	2297,00	--	4594	--	4594	--	4962
18	18	2304-0902-3101	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005			--	--	--	--		368	
				шт.	6	1150,00	--	6900	--	6900	--	7452
19	19	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка			--	--	--	--		552	
				шт.	17	2448,87	115,92	41631	1971	5049	34421	82136
20	20	2304-0902-0107	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005			2035,95	30,14	34611	512		6084	
				шт.	17	18522,00	--	314874	--	314874	--	340064
21	21	1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка			--	--	--	--		25190	
				фильтр	3	19544,82	228,18	58634	685	53914	4192	67853
22	22	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка			1345,03	80,94	4035	243		5026	
				шт.	2	2448,87	115,92	4898	232	594	4050	9663
23	23	2304-1001-6510	Клапан обратный межфланцевый однодисковый для воды и пара, чугун, Т до 120°С, PN 16, DN 50, типа Seagull ГОСТ 11823-91			2035,95	30,14	4072	60		716	
				шт.	2	7746,00	--	15492	--	15492	--	16731
24	24	2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80			--	--	--	--		1239	
				шт.	4	1758,00	--	7032	--	7032	--	7595
25	25	1116-0602-0202 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении			--	--	--	--		563	
				шт.	1	790,85	2,32	791	2	109	667	1575
26	26	2305-1309-0108	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 1 1/2", Kvs 19,2 м3/ч, DN 40, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005			680,29	0,66	680	1		117	
				шт.	1	42129,00	--	42129	--	42129	--	45499
27	27	1116-0602-0201 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении			--	--	--	--		3370	
				шт.	1	676,11	2,32	676	2	70	593	1371
28	28	2305-1309-0105	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005			604,45	0,66	604	1		102	
				шт.	1	24397,00	--	24397	--	24397	--	26349
						--	--	--	--		1952	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	29	1118-1101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	371,05	--	371	--	16	348	776
						354,63	--	355	--		57	
30	30	2305-1501-0105	Манометр GMM 63	комплект	1	4303,00	--	4303	--	4303	--	4647
						--	--	--	--		344	
31	31	1118-0601-0101	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	2	20705,21	220,44	41410	441	19673	21018	67423
						10648,16	75,40	21296	151		4994	
32	32	1118-0801-0301	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте	теплообменник	2	2635,00	159,93	5270	320	--	4927	11013
						2475,06	38,81	4950	78		816	
33	33	2305-1101-0105	Теплообменник пластинчатый разборный, количество пластин 16, для системы отопления мощностью от 40 кВт до 50 кВт, Т1 90°С/Т2	шт.	2	151435,00	--	302870	--	302870	--	327100
						--	--	--	--		24230	
34	34	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	23238,48	446,40	46477	893	7155	37969	91202
						19214,65	157,45	38429	315		6756	
35	35	5102-0602-0128	Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-8 CAN PN 16, типа WILO	шт.	1	160917,00	--	160917	--		--	160917
						--	--	--	--	160917	--	
36	36	1118-0401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка	бак	1	16030,77	664,93	16031	665	10371	5145	22870
						4995,17	255,01	4995	255		1694	
37	37	1116-0601-0301	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка	шт.	1	3810,18	86,04	3810	86	1055	2645	6972
						2669,10	30,14	2669	30		516	
38	38	2304-1004-1701	Клапан предохранительный регулируемый R 1/2", типа Rastelli ГОСТ 31294-2005	шт.	1	8742,00	--	8742	--	8742	--	9441
						--	--	--	--		699	
39	39	1116-0601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2419,96	87,01	9680	348	1188	8040	19137
						2035,95	15,07	8144	60		1418	
40	40	2304-0902-0103	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	10346,00	--	41384	--	41384	--	44695
						--	--	--	--		3311	
41	41	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	13870,63	157,12	13871	157	12587	1160	16233
						1127,08	56,54	1127	57		1202	
42	42	2304-1001-0402	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	шт.	1	2372,00	--	2372	--	2372	--	2562
						--	--	--	--		190	
43	43	1118-1101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	13	2548,05	--	33125	--	28515	4518	40654
						354,63	--	4610	--		3011	
44	44	1118-1101-0104 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	5	531,47	--	2657	--	328	2283	5335
						465,86	--	2329	--		395	
45	45	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	5	1682,00	--	8410	--	8410	--	9083
						--	--	--	--		673	
			Система ГВС жилой части и детского сада									
46	46	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	2448,87	115,92	14693	696	1781	12149	28989
						2035,95	30,14	12216	181		2147	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	47	2304-0902-0106	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	16028,00	--	32056	--	32056	--	34620
						--	--	--	--		2564	
48	48	2304-0902-0105	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	12695,00	--	50780	--	50780	--	54842
						--	--	--	--		4062	
49	49	2304-1010-2101	Ограничитель температуры воды АНТ 15, для циркуляционных контуров системы горячего водоснабжения, диапазон настройки от 35°С до 70°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	56771,00	--	56771	--	56771	--	61313
						--	--	--	--		4542	
50	50	2304-1010-2102	Ограничитель температуры воды АНТ 20, для циркуляционных контуров системы горячего водоснабжения, диапазон настройки от 35°С до 70°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	60737,00	--	60737	--	60737	--	65596
						--	--	--	--		4859	
51	51	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	13870,63	157,12	13871	157	12587	1160	16233
						1127,08	56,54	1127	57		1202	
52	52	1118-1001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	16705,63	152,06	16706	152	15427	1152	19286
						1127,08	48,56	1127	49		1429	
53	53	2304-1001-0404	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 11823-91	шт.	1	3231,00	--	3231	--	3231	--	3489
						--	--	--	--		258	
54	54	2304-1001-0403	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	шт.	1	2781,00	--	2781	--	2781	--	3003
						--	--	--	--		222	
55	55	1116-0901-0501	Установка теплосчетчиков диам. до 40 мм	1счетчик	1	643,52	28,91	644	29	17	601	1344
						598,19	15,07	598	15		100	
56	56	2307-0502-0203	Тепловычислители модели ТСР-033, Q 11,32 м3/ч, на один расходомер, DN 20, типа Взлет	комплект	1	221926,00	--	221926	--	221926	--	239680
						--	--	--	--		17754	
57	57	1310-0701-0107	Приборы приемно-контрольные сигнальные	шт	1	2057,70	0,19	2058	--	23	1241	3563
						2034,50	--	2035	--		264	
58	58	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	GSM модем, Термотроник"	шт	1	51837,50	--	51838	--	51838	--	55985
						--	--	--	--		4147	
59	59	1118-1001-0103	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	1	17351,04	222,45	17351	222	15784	1398	20249
						1345,03	81,16	1345	81		1500	
60	60	1118-1001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	16705,63	152,06	16706	152	15427	1152	19286
						1127,08	48,56	1127	49		1429	
61	61	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2448,87	115,92	4898	232	594	4050	9663
						2035,95	30,14	4072	60		716	
62	62	2304-0902-0105	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	12695,00	--	25390	--	25390	--	27421
						--	--	--	--		2031	
63	63	1118-1101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	6	2548,05	--	15288	--	13160	2085	18763
						354,63	--	2128	--		1390	
64	64	1118-1101-0104 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	6	531,47	--	3189	--	394	2739	6402
						465,86	--	2795	--		474	
65	65	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	6	1682,00	--	10092	--	10092	--	10899
						--	--	--	--		807	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3345979**	**9796**	**2626985**	**227031**	**3820586**
			Стоимость оборудования					**230908**	**2915**	**478295**	**247576**	
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**478295**				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**478295**				
			Материалы	Тенге				**451533**				
			Всего заработная плата	Тенге				**1221**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**6413**			
			Накладные расходы	Тенге				**443852**				
			Сметная прибыль	Тенге				**4170**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**36456**				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				**492159**				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								**5**
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					**6413**			
			Материалы	Тенге				**2416152**				
			Всего заработная плата	Тенге				**443287**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**227409**			
			Сдача и испытание	Тенге				**1738621**				
			Накладные расходы	Тенге				**4624**				
			Сметная прибыль	Тенге				**222861**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**211121**				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				**2850134**				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								**159**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**227409**			
			Нормативная трудоемкость	Тенге				**3820588**				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								**163**
				Тенге					**233823**			
			РАЗДЕЛ 2.Тепловой пункт									
66	**120**	**1116-0401-0101 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**18**	**3453,67**	**41,00**	**62166**	**738**	**46139**	**15273**	**83635**
						849,41	**16,43**	**15289**	**296**		**6195**	
67	**121**	**1116-1101-0102 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**18**	**98,08**	**1,07**	**1765**	**19**	**26**	**1685**	**3727**
						95,54	**--**	**1720**	**--**		**276**	
68	**122**	**1113-0301-1421 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	**м2**	**4**	**256,44**	**6,10**	**1026**	**24**	**825**	**125**	**1243**
						44,32	**0,90**	**177**	**4**		**92**	
69	**123**	**1126-0101-1101**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем, штапельного волокна на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**0,4**	**24924,22**	**1481,21**	**9970**	**592**	**883**	**6690**	**17992**
						21238,00	**768,57**	**8495**	**307**		**1333**	
70	**124**	**2111-0203-0201**	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-40 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**0,496**	**12750,00**	**--**	**6324**	**--**	**6324**	**--**	**6830**
						--	**--**	**--**	**--**		**506**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**81251**	**1374**	**54197**	**23773**	**113427**
			Стоимость общестроительных работ					**25682**	**607**	**--**	**8402**	
			Материалы	Тенге				**17319**				
			Всего заработная плата	Тенге				**1706**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**8984**			
			Накладные расходы	Тенге				**6324**				
			Сметная прибыль	Тенге				**6815**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1931**				
				Тенге				**26065**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					8984			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				63932				
		Материалы		Тенге				46165				
		Всего заработная плата		Тенге					17305			
			Накладные расходы	Тенге				16959				
			Сметная прибыль	Тенге				6471				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				87361				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
			Сметная заработная плата	Тенге					17305			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				113426				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
			Сметная заработная плата	Тенге					26288			
			РАЗДЕЛ 3.Вентиляция									
			ВЕНТИЛЯЦИЯ В1-6									
71	125	1120-1501-0101	**Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка**	вентилятор	30	6037,99	226,74	181140	6802	1071	172327	381745
						5775,58	85,90	173267	2577		28277	
72	126	2305-0401-0101	**Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84**	комплект	30	13783,00	--	413490	--	413490	--	446569
						--	--	--	--		33079	
73	132	1120-0301-0203	**Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 150x100 мм. Установка**	решетка	30	1740,85	54,67	52225	1640	4712	45420	105457
						1529,08	15,82	45873	475		7812	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ1-6									
74	138	1120-0301-0203	**Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 150x100 мм. Установка**	решетка	31	1740,85	54,67	53966	1695	4869	46934	108973
						1529,08	15,82	47402	491		8072	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ1-3 (тепловой пункт)									
75	142	1120-0301-0211	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200x200 мм. Установка**	решетка	4	1966,01	33,76	7864	135	1613	6056	15034
						1529,08	15,82	6116	63		1114	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				708686	10272	425755	270737	1057778
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				272658	3606	--	78354	
		Материалы		Тенге				708686				
		Всего заработная плата		Тенге				12266				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					276263			
		Сдача и испытание		Тенге				413490				
			Накладные расходы	Тенге				13473				
			Сметная прибыль	Тенге				270738				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				78354				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1057778				
			Сметная заработная плата	Тенге								190
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					276263			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1057778				
			Сметная заработная плата	Тенге								190
									276263			
			ИТОГО:					4 135 922	21 443	3 106 937	521 541	4 991 791
			В том числе :					529 247	7 127		334 332	
			Стоимость оборудования, всего							478295		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			0,9 %		40 621				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с временными									**5 032 412**
			Зимние удорожания			**1,08 %**		**49 184**				
			Итого с зимними удорожаниями									**5 081 597**
			НДС			**12 %**		**609 792**				
			Итого с НДС									**5 691 389**
			Тендерная скидка	**10 %**								**569 139**
			Итого за вычетом тендерной скидки									**5 122 250**
			в том числе НДС, 12%									***548 812,45***

Заказчик:
ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы", БИН 080840017805
Директор _____ Альбеков К. К.

Заместитель директора _____ Киматов Ж. Х.

Руководитель производственно-технического офиса _____ Байтасов Р.К.

Главный специалист _____ Воропаева О.И.

«Расценки проверены»
Сметный отдел
Воропаева О.И.

Главный специалист _____ Рыспаев Б. С.

Руководитель службы безопасности _____ Барамбаев Б.Т.

Авторский надзор:
ТОО "Град Сервис", БИН 030240007425
Инженер конструктор _____ Кусайнов Т.О.

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита", БИН 060640001000
Инженер-эксперт _____ Булаткулов С.А.

Подрядчик:
ТОО "Global Construction kz", БИН 061140023749
Директор _____ Конебаев Б.К.

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Global Construction kz"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство многоквартирных жилых домов с объектами обслуживания населения в квадратах улиц Молдагалиева, Толстого,Чернышевского, Сауранбаева (3-й квартал) в Турксибском районе, в г.Алматы**

(наименование, адрес)

Объект : **Детский сад на 30 мест п.19 (тип-4)**

(наименование)

Договор **№ 102** от **06.08.2019**

Акт приемки выполненных работ
№ 86

за июль 2020 года

на 02-19-03 ДОУ отопление и вентиляцию

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Узел управления детского сада									
1	1	2307-0502-0203	**Тепловычислители модели ТСР-033, Q 11,32 м3/ч, на один расходомер, DN 20, типа Взлет**	комплект	1	221926,00	--	221926	--	221926	--	239680
						--	--	--	--		17754	
2	2	1310-0701-0107	**Приборы приемно-контрольные сигнальные**	шт	1	2057,70	0,19	2058	--	23	1241	3563
						2034,50	--	2035	--		264	
3	3	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	**GSM модем, Термотроник"**	шт	1	51837,50	--	51838	--	51838	--	55985
						--	--	--	--		4147	
4	4	1118-0801-0301	**Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте**	теплообменник	2	2635,00	159,93	5270	320	--	4927	11013
						2475,06	38,81	4950	78		816	
5	5	2305-1101-0105	**Теплообменник пластинчатый разборный, количество пластин 16, для системы отопления мощностью от 40 кВт до 50 кВт, Т1 90°С/Т2**	шт.	2	151435,00	--	302870	--	302870	--	327100
						--	--	--	--		24230	
6	6	1116-0601-0501	**Клапаны редукционные пружинные, диаметр до 25 мм. Установка**	шт.	2	1652,02	72,07	3304	144	400	2735	6522
						1380,12	15,07	2760	30		483	
7	7	2304-1010-0802	**Регулятор перепада давления DPR, для монтажа на подающем трубопроводе, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 2,5 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss**	шт.	1	325045,00	--	325045	--	325045	--	351049
						--	--	--	--		26004	
8	8	2305-1307-0304	**Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 GG, фланцевый, Kvs 2,5 м3/ч, DN 15, Tmax 150°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002**	шт.	1	83484,00	--	83484	--	83484	--	90163
						--	--	--	--		6679	
9	9	2302-0103-0302	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 15 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	442,00	--	1768	--	1768	--	1909

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		141	
10	10	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	23238,48	446,40	46477	893	7155	37969	91202
						19214,65	157,45	38429	315		6756	
11	11	5102-0605-0103	Насосы циркуляционные для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель SCR 25/80-180, Q 3,5 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Speroni	шт.	2	25643,00	--	51286	--		--	51286
						--	--	--	--	51286	--	
12	12	1118-0401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка	бак	1	16030,77	664,93	16031	665	10371	5145	22870
						4995,17	255,01	4995	255		1694	
13	13	1116-0601-0301	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка	шт.	1	3810,18	86,04	3810	86	1055	2645	6972
						2669,10	30,14	2669	30		516	
14	14	2304-1004-1701	Клапан предохранительный регулируемый R 1/2", типа Rastelli ГОСТ 31294-2005	шт.	1	8742,00	--	8742	--	8742	--	9441
						--	--	--	--		699	
15	15	1116-0602-0202 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	790,85	2,32	791	2	109	667	1575
						680,29	0,66	680	1		117	
16	16	2305-1310-0104	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления, модель STAP, с внутренней резьбой G 1 1/4", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 8,5 м3/ч, DN 32, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI	шт.	1	73894,00	--	73894	--	73894	--	79806
						--	--	--	--		5912	
17	17	2305-1401-0705	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	шт.	2	32223,00	--	64446	--	64446	--	69602
						--	--	--	--		5156	
18	18	2304-0902-3103	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +95°C, PN 30, DN 25, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2297,00	--	4594	--	4594	--	4962
						--	--	--	--		368	
19	19	2304-0902-3101	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95°C, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	10	1150,00	--	11500	--	11500	--	12420
						--	--	--	--		920	
20	20	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	15	2448,87	115,92	36733	1739	4455	30372	72473
						2035,95	30,14	30539	452		5368	
21	21	2304-0902-0106	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°C, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	16028,00	--	224392	--	224392	--	242343
						--	--	--	--		17951	
22	22	2304-0902-0105	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	12695,00	--	12695	--	12695	--	13711
						--	--	--	--		1016	
23	23	1116-0601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2419,96	87,01	9680	348	1188	8040	19137
						2035,95	15,07	8144	60		1418	
24	24	2304-0902-0104	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11332,00	--	11332	--	11332	--	12239
						--	--	--	--		907	
25	25	2304-0902-0103	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°C, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	10346,00	--	31038	--	31038	--	33521
						--	--	--	--		2483	
26	26	1118-1001-0103	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	3	17351,04	222,45	52053	667	47351	4193	60746
						1345,03	81,16	4035	243		4500	
27	27	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	1	2445,63	157,12	2446	157	1162	1160	3894
						1127,08	56,54	1127	57		288	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	28	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2448,87	115,92	4898	232	594	4050	9663
						2035,95	30,14	4072	60		716	
29	29	2304-1001-6509	Клапан обратный межфланцевый однодисковый для воды и пара, чугун, Т до 120°С, PN 16, DN 40, типа Seagull ГОСТ 11823-91	шт.	2	6962,00	--	13924	--	13924	--	15038
						--	--	--	--		1114	
30	30	2304-1001-0402	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	шт.	1	2372,00	--	2372	--	2372	--	2562
						--	--	--	--		190	
31	31	1116-0602-0201 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	676,11	2,32	1352	5	138	1186	2741
						604,45	0,66	1209	1		203	
32	32	2305-1309-0106	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	шт.	1	26048,00	--	26048	--	26048	--	28132
						--	--	--	--		2084	
33	33	2305-1309-0105	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	шт.	1	24397,00	--	24397	--	24397	--	26349
						--	--	--	--		1952	
34	34	1118-1101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	14	2548,05	--	35673	--	30708	4866	43781
						354,63	--	4965	--		3243	
35	35	1118-1101-0104 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	12	531,47	--	6378	--	788	5478	12805
						465,86	--	5590	--		948	
36	36	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	12	1682,00	--	20184	--	20184	--	21799
						--	--	--	--		1615	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1794727	5258	1621986	114674	2058054
								116200	1582	51286	148652	
			Стоимость оборудования	Тенге				51286				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				51286				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				223984				
			Материалы	Тенге				23				
			Всего заработная плата	Тенге					2035			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				221926				
			Накладные расходы	Тенге				1241				
			Сметная прибыль	Тенге				18018				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				243243				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					2035			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				1519457				
			Материалы	Тенге				105472				
			Всего заработная плата	Тенге					115748			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1294563				
			Сдача и испытание	Тенге				1945				
			Накладные расходы	Тенге				113433				
			Сметная прибыль	Тенге				130631				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1763521				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
			Сметная заработная плата	Тенге					115748			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2058050				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83
			Сметная заработная плата	Тенге					117782			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 2.Отопление детского сада									
			ВЕНТИЛЯЦИЯ(Детский сад) ВЕ7									
37	75	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 150х100 мм. Установка	решетка	2	1740,85	54,67	3482	109	315	3028	7030
						1529,08	15,82	3058	32		521	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ8									
38	81	1120-0301-0204	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 300х300 мм. Установка	решетка	1	1955,21	54,67	1955	55	371	1514	3747
						1529,08	15,82	1529	16		278	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ9									
39	87	1120-0301-0204	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 300х300 мм. Установка	решетка	1	1955,21	54,67	1955	55	371	1514	3747
						1529,08	15,82	1529	16		278	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ10									
40	93	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 150х100 мм. Установка	решетка	3	1740,85	54,67	5223	164	472	4542	10546
						1529,08	15,82	4587	47		781	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ11									
41	99	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 150х100 мм. Установка	решетка	3	1740,85	54,67	5223	164	472	4542	10546
						1529,08	15,82	4587	47		781	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ12									
42	107	1120-0301-0204	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 300х200 мм. Установка	решетка	1	1866,59	54,67	1867	55	283	1514	3651
						1529,08	15,82	1529	16		270	
43	108	1120-0301-0204	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	1878,40	54,67	1878	55	294	1514	3664
						1529,08	15,82	1529	16		271	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ13									
44	114	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 150х100 мм. Установка	решетка	2	1740,85	54,67	3482	109	315	3028	7030
						1529,08	15,82	3058	32		521	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ14									
45	115	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	6037,99	226,74	6038	227	35	5744	12725
						5775,58	85,90	5776	86		943	
46	116	2305-0401-0101	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	13783,00	--	13783	--	13783	--	14886
						--	--	--	--		1103	
47	120	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 150х100 мм. Установка	решетка	3	1740,85	54,67	5223	164	472	4542	10546
						1529,08	15,82	4587	47		781	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ15									
48	126	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 100х100 мм. Установка	решетка	1	1722,99	54,67	1723	55	139	1514	3496
						1529,08	15,82	1529	16		259	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ16									
49	132	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 150х100 мм. Установка	решетка	2	1740,85	54,67	3482	109	315	3028	7030
						1529,08	15,82	3058	32		521	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ17									
50	138	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 100х100 мм. Установка	решетка	1	1722,99	54,67	1723	55	139	1514	3496
						1529,08	15,82	1529	16		259	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ18-20									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	142	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 150х100 мм. Установка	решетка	6	1740,85	54,67	10445	328	942	9084	21091
						1529,08	15,82	9175	95		1562	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ В7									
52	149	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 100х100 мм. Установка	решетка	1	1722,99	54,67	1723	55	139	1514	3496
						1529,08	15,82	1529	16		259	
53	150	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	6037,99	226,74	6038	227	35	5744	12725
						5775,58	85,90	5776	86		943	
54	151	2305-0402-0101	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-40-20-4Е (220В), Р 0,33 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	48741,00	--	48741	--	48741	--	52640
						--	--	--	--		3899	
55	152	1120-1001-0305	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 2-2 размером пластин 200х400х1000 мм. Установка	пластина	1	1502,11	62,96	1502	63	247	1184	2901
						1192,38	15,82	1192	16		215	
56	153	2305-0202-0202	Шумоглушители для прямоугольных каналов модели KSG 40-20	шт.	1	18972,00	--	18972	--	18972	--	20490
						--	--	--	--		1518	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ П1									
57	157	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер прим. 300х150 мм. Установка	решетка	2	1847,98	54,67	3696	109	529	3028	7262
						1529,08	15,82	3058	32		538	
58	158	1120-2501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	65069,62	3199,12	65070	3199	2503	59180	134189
						59368,05	1019,52	59368	1020		9940	
59	159	ПР.Л.ТОО"СИБВЕНТКОМПЛЕКС"	Компактная приточная установка NEIVA UC 600-E12-EC"	шт	1	532964,29	--	532964	--		--	532964
						--	--	--	--	532964	--	
60	160	1120-0501-0301	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	5182,83	275,29	5183	275	668	4262	10200
						4240,32	108,51	4240	109		756	
61	161	ПР.Л.ТОО"СИБВЕНТКОМПЛЕКС"	Клапан воздушный KVK 315"	шт	1	4437,50	--	4438	--		--	4438
						--	--	--	--	4438	--	
62	162	ПР.Л.ТОО"СИБВЕНТКОМПЛЕКС"	Привод NAFA 2-05(230В, 5Hm)"	шт	1	41401,79	--	41402	--		--	41402
						--	--	--	--	41402	--	
63	163	1120-1001-0104	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	22653,71	52,06	22654	52	20442	2133	26769
						2160,31	15,82	2160	16		1983	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				819862	5683	110994	123667	972707
								124385	1806	578804	29180	
		Стоимость оборудования		Тенге				578804				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				578804				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				241058				
		Материалы		Тенге				29495				
		Всего заработная плата		Тенге					126191			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				81496				
		Сдача и испытание		Тенге				6194				
			Накладные расходы	Тенге				123667				
			Сметная прибыль	Тенге				29178				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				393904				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
			Сметная заработная плата	Тенге					126191			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				972707				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					126191			
			ИТОГО:					2 614 596	10 941	1 732 980	238 341	3 030 761
								240 585	3 389		177 832	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							630090		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			0,9 %		21 606				
			Итого с временными									3 052 367
			Зимние удорожания			1,08 %		26 161				
			Итого с зимними удорожаниями									3 078 528
			НДС			12 %		369 423				
			Итого с НДС									3 447 951
			Тендерная скидка	10 %								344 795
			Итого за вычетом тендерной скидки									3 103 156
			в том числе НДС, 12%									*332 480,99*

Заказчик:
ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы", БИН 080840017805
Директор _____ Альбеков К. К.

Заместитель директора _____ Киматов Ж. Х.

Руководитель производственно-технического офиса _____ Байтасов Р.К.

Главный специалист _____ Воропаева О.И.

Главный специалист _____ Рыспаев Б. С.

Руководитель службы безопасности _____ Барамбаев Б.Т.

«Расценки проверены» Сметный отдел Воропаева О.И.

Авторский надзор:
ТОО "Град Сервис", БИН 030240007425
Инженер конструктор _____ Кусайнов Т.О.

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита", БИН 060640001000
Инженер-эксперт _____ Булаткулов С.А.

Подрядчик:
ТОО "Global Construction kz", БИН 061140023749
Директор _____ Конебаев Б.К.

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Global Construction kz"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство многоквартирных жилых домов с объектами обслуживания населения в квадратах улиц Молдагалиева, Толстого,Чернышевского, Сауранбаева (3-й квартал) в Турксибском районе, в г.Алматы**
(наименование, адрес)

Объект : **5 этажный жилой дом п.19 (тип-4)**
(наименование)

Договор **№ 102** от **06.08.2019**

Акт приемки выполненных работ
№ 89

за июль 2020 года
на 02-19-05 Слаботочные сети

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Видеонаблюдение									
1	29	1310-1001-0102 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	1	5514,98	10,28	5515	10	--	3963	10237
						5504,70	--	5505	--		758	
2	30	2308-0501-2112	IP видеокамера модели EAN2150, типа EverFocus	шт.	1	26773,00	--	26773	--	26773	--	28915
						--	--	--	--		2142	
3	31	1311-0401-0201	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1724,56	462,56	1725	463	--	1127	3080
						1262,00	241,12	1262	241		228	
4	32	2308-0502-0417	Видеорегистратор 4-канальный модели TUTIS-4F3, типа EverFocus	шт.	1	27538,00	--	27538	--	27538	--	29741
						--	--	--	--		2203	
5	33	1311-0401-0201	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1724,56	462,56	1725	463	--	1127	3080
						1262,00	241,12	1262	241		228	
6	34	2308-0505-0703	Диск жесткий HDD Seagate Barracuda, объем памяти 3000 ГБ, Serial ATA III-600, NCQ	шт.	1	29163,00	--	29163	--	29163	--	31496
						--	--	--	--		2333	
7	35	2306-1710-2553	Консоль настенная длиной 167 мм, толщиной 2 мм	шт.	1	407,00	--	407	--	407	--	440
						--	--	--	--		33	
8	36	2308-0505-1001	Монитор жидкокристаллический 17, модели Samsung S23C350H	шт.	1	57278,00	--	57278	--	57278	--	61860
						--	--	--	--		4582	
9	37	2308-0505-0801	Ответвитель RF (TV) НА 8 ОТВОДОВ 5-1000 МГЦ модели HP1G-8T, типа ASTEL	шт.	1	1492,00	--	1492	--	1492	--	1611
						--	--	--	--		119	
10	38	2308-0505-0509	Источники бесперебойного питания для камер видеонаблюдения модели SIHD1203-06CB, типа AndGood	шт.	1	8330,00	--	8330	--	8330	--	8996
						--	--	--	--		666	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				159945	935	150981	6217	179456
								8029	482	--	13292	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				159945				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					8511			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				150981				
		Накладные расходы	Тенге				6218				
		Сметная прибыль	Тенге				13293				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				179456				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					8511			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				179456				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					8511			
		ИТОГО:					159 945	935	150 981	6 217	179 456
							8 029	482		13 292	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							0		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения			0,9 %		1 615				
		Итого с временными									181 071
		Зимние удорожания			1,08 %		1 956				
		Итого с зимними удорожаниями									183 027
		НДС			12 %		21 963				
		Итого с НДС									204 990
		Тендерная скидка	10 %								20 499
		Итого за вычетом тендерной скидки									184 491
		в том числе НДС, 12%									*19 766,88*

Заказчик:
ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы", БИН 080840017805
Директор _____ Альбеков К. К.

Заместитель директора _____ Киматов Ж. Х.

Руководитель производственно-технического офиса _____ Байтасов Р.К.

Главный специалист _____ Воропаева О.И.

Главный специалист _____ Рыспаев Б. С.

Руководитель службы безопасности _____ Барамбаев Б.Т.

Авторский надзор:
ТОО "Град Сервис", БИН 030240007425
Инженер конструктор _____ Кудайнов Т.О.

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита", БИН 060640001000
Инженер-эксперт _____ Сембаев Б.А.

Подрядчик:
ТОО "Global Construction kz", БИН 061140023749
Директор _____ Конебаев Б.К.

«Расценки проверены»
Сметный отдел
Воропаева О.И.

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Global Construction kz"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство многоквартирных жилых домов с объектами обслуживания населения в квадратах улиц Молдагалиева, Толстого,Чернышевского, Сауранбаева (3-й квартал) в Турксибском районе, в г.Алматы**
(наименование, адрес)

Объект : **Детский сад на 30 мест п.19 (тип-4)**
(наименование)

Договор **№ 102** от **06.08.2019**

Акт приемки выполненных работ
№ 90

за июль 2020 года

на 02-19-05 ДОУ Видеонаблюдение и пожарная сигнализация

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Видеонаблюдение									
1	1	1310-1001-0101 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	7	4731,56	5,66	33121	40	--	23819	61495
						4725,90	--	33081	--		4555	
2	2	2308-0501-2144	Видеокамера купольная модели ED210, типа EverFocus	шт.	7	13769,00	--	96383	--	96383	--	104094
						--	--	--	--		7711	
3	6	1310-1001-0102 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	13	5514,98	10,28	71695	134	--	51524	133076
						5504,70	--	71561	--		9857	
4	7	2308-0501-2112	IP видеокамера модели EAN2150, типа EverFocus	шт.	13	26773,00	--	348049	--	348049	--	375893
						--	--	--	--		27844	
5	10	1311-0401-0201	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	4	1724,56	462,56	6898	1850	--	4509	12320
						1262,00	241,12	5048	964		913	
6	11	2308-0504-1107	Коммутатор этажный БК-4MVE, совмещенный с разветвителем видеосигнала и распределителем группового питания мониторов серии 400 в составе многоабонентских видеодомофонов	шт.	2	8414,00	--	16828	--	16828	--	18174
						--	--	--	--		1346	
7	12	2308-0502-0414	Видеорегистратор 16-канальный модели TUTIS-16F3, типа EverFocus	шт.	2	72975,00	--	145950	--	145950	--	157626
						--	--	--	--		11676	
8	13	2308-0504-0601	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	1	18742,00	--	18742	--	18742	--	20241
						--	--	--	--		1499	
9	18	1311-0401-0201	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1724,56	462,56	1725	463	--	1127	3080
						1262,00	241,12	1262	241		228	
10	19	ТПЕРЕЧЕНЬ	Жесткий диск HDD SATA III 4000GB	шт	16	42727,68	--	683643	--	683643	--	738334
						--	--	--	--		54691	
11	20	1310-0408-0623	Аппаратура цветного телевидения. МОНИТОР	шт	1	3648,89	46,89	3649	47	--	2206	6324
						3602,00	15,07	3602	15		468	
12	21	ТПЕРЕЧЕНЬ	Монитор 18,5 19M38A"	шт	1	23406,25	--	23406	--	23406	--	25279
						--	--	--	--		1873	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1450088**	**2533**	**1333001**	**83185**	**1655936**
							114554	**1221**	**--**	**122661**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1450088**				
	Всего заработная плата		Тенге					115775			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1333001				
		Накладные расходы	Тенге				83186				
		Сметная прибыль	Тенге				122662				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1655936				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					115775			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1655936				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					115775			
		ИТОГО:					**1 450 088**	**2 533**	**1 333 001**	**83 185**	**1 655 936**
							114 554	**1 221**		**122 661**	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							**0**		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
		Временные здания и сооружения			**0,9 %**		**14 903**				
		Итого с временными									**1 670 839**
		Зимние удорожания			**1,08 %**		**18 045**				
		Итого с зимними удорожаниями									**1 688 884**
		НДС			**12 %**		**202 666**				
		Итого с НДС									**1 891 551**
		Тендерная скидка	**10 %**								**189 155**
		Итого за вычетом тендерной скидки									**1 702 396**
		в том числе НДС, 12%									***182 399,53***

Заказчик:
ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы", БИН 080840017805
Директор _____ Альбеков К. К.

Заместитель директора _____ Киматов Ж. Х.

Руководитель производственно-технического офиса _____ Байтасов Р.К.

Главный специалист _____ Воропаева О.И.

Главный специалист _____ Рысбаев Б. С.

Руководитель службы безопасности _____ Барамбаев Б.Т.

«Расценки проверены» Сметный отдел Воропаева О.И.

Авторский надзор:
ТОО "Град Сервис", БИН 030240007425
Инженер конструктор _____ Кусаинов Г.

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита", БИН 060640001000
Инженер-эксперт _____ Сембаев Б.А.

Подрядчик:
ТОО "Global Construction kz", БИН 061140023749
Директор _____ Конебаев Б.К.

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Global Construction kz"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство многоквартирных жилых домов с объектами обслуживания населения в квадратах улиц Молдагалиева, Толстого,Чернышевского, Сауранбаева (3-й квартал) в Турксибском районе, в г.Алматы**

(наименование, адрес)

Объект : **5 этажный жилой дом п.8 (тип-2)**

(наименование)

Договор **№ 102** от **06.08.2019**

Акт приемки выполненных работ
№ 93

за июль 2020 года

на 02-08-06 Внутреннее газооборудование

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			внутреннее газоснабжение									
1	1	1119-0101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка /с краном 11Б10бк1/	прибор	24	1864,11	254,05	44739	6097	416	40594	92159
						1592,75	133,18	38226	3196		6827	
2	2	2309-0101-0203	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные	шт.	24	44027,00	--	1056648	--	1056648	--	1141180
						--	--	--	--		84532	
3	3	2304-0905-0206	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б12бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	24	660,00	--	15840	--	15840	--	17107
						--	--	--	--		1267	
4	4	1311-0203-0102	Счетчик диаметр условного проходадо 20 мм. Установка	шт.	24	1354,30	--	32503	--	1039	23598	60589
						1311,00	--	31464	--		4488	
5	5	2309-0101-0501	Счетчики газа бытовые диафрагменные модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч, с присоединительным комплектом	шт.	24	12623,00	--	302952	--	302952	--	327188
						--	--	--	--		24236	
6	6	1116-0401-0103 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	1,8	5160,10	71,44	9288	129	7155	2013	12205
						1113,60	27,32	2004	49		904	
7	7	1116-0401-0102 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	5,4	4560,00	49,11	24624	265	18926	5426	32454
						1006,08	19,20	5433	104		2404	
8	8	1116-0401-0101 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка футляра	м трубопровода	1,8	3449,74	41,00	6210	74	4607	1527	8356
						849,41	16,43	1529	30		619	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	9	1116-0301-0301 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	21,6	1659,88	22,39	35853	484	26222	9162	48616
						423,47	9,34	9147	202		3601	
10	10	1116-0301-0302 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	44	1722,88	22,39	75807	985	56189	18663	102027
						423,47	9,34	18633	411		7558	
11	11	1116-0301-0303 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	20,1	1516,88	22,39	30489	450	21527	8526	42136
						423,47	9,34	8512	188		3121	
12	12	1116-0301-0304 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	5,4	2317,88	22,39	12517	121	10109	2290	15992
						423,47	9,34	2287	50		1185	
13	13	1119-1101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	91,1	623,37	--	56789	--	1061	54613	120314
						611,72	--	55728	--		8912	
14	14	1116-0601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	6	2419,96	87,01	14520	522	1782	12060	28706
						2035,95	15,07	12216	90		2126	
15	15	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	2268,00	--	13608	--	13608	--	14697
						--	--	--	--		1089	
16	16	1115-0403-1004 Изм. и доп. вып. 12	Трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска мас-ляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	13,1	988,86	1,10	12954	14	1634	9051	23765
						863,06	0,58	11306	8		1760	
17	17	1146-0302-0401 ТЧ 46 п.1.11, табл. 1 п.3.8 и п.3.9 Кзтр=1,925, Кэм=1,925	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2. В железобетонных конструкциях толщиной более 150 до 200 мм, применен коэффициент к затратам труда - 1,925 и к времени эксплуатации машин - 1,925	отверстие	24	632,15	258,50	15172	6204	--	10077	27269
						373,66	126,19	8968	3029		2020	
18	18	1146-0303-0103	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,0294	132474,11	1249,34	3895	37	1332	2138	6516
						85934,46	648,01	2526	19		483	
19	19	1146-0303-0101	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,0882	96551,64	705,72	8516	62	2922	4673	14244
						62716,92	361,68	5532	32		1055	
20	20	1308-0103-2902	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования	шт.	24	2309,32	753,12	55424	18075	1181	31101	93446
						1507,00	292,80	36168	7027		6922	
21	21	ПЕРЕЧЕНЬ	Система автоматического контроля загазованности САКЗ-МК-2-1А Ду 15 НД (природный газ+оксид углерода) бытовая	комп	24	29598,21	--	710357	--		--	710357
						--	--	--	--	710357	--	
			ИТОГО:					2 538 703	33 519	1 545 150	235 512	2 939 323
								249 677	14 435		165 109	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							710357		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			0,9 %		20 061				
			Итого с временными									2 959 384

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Зимние удорожания			**1,08 %**		**24 289**				
			Итого с зимними удорожаниями									**2 983 673**
			НДС			**12 %**		**358 041**				
			Итого с НДС									**3 341 714**
			Тендерная скидка	**10 %**								**334 171**
			Итого за вычетом тендерной скидки									**3 007 543**
			в том числе НДС, 12%									***322 236,75***

Заказчик:
ТОО "Предприятие капитального строительства акимата города Алматы", БИН 080840017805
Директор _____ Альбеков К. К.

Заместитель директора _____ Киматов Ж. Х.

Руководитель производственно-технического офиса _____ Байтасов Р.К.

«Расценки проверены» Сметный отдел Воропаева О.И.

Главный специалист _____ Воропаева О.И.

Главный специалист _____ Рыспаев Б. С.

Руководитель службы безопасности _____ Барамбаев Б.Т.

Авторский надзор:
ТОО "Град Сервис", БИН 030240007425
Инженер конструктор _____ Кусайнов Т.О.

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита", БИН 060640001000
Инженер-эксперт _____ Булаткулов С.А.

Подрядчик:
ТОО "Global Construction kz", БИН 061140023749
Директор _____ Конебаев Б.К.