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
№ 53

за май 2020 года

на 02-19-03 ДОУ водопровод и канализацию

№ 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.ВОДОПРОВОД ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ЖИЛЬЯ, В1												
1	1	1116-0501-0301 Изм. и доп. вып. 9	Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб наружный диаметр 20-32 мм. Прокладка в техподполье	м трубопровода	110	1425,83	16,84	156842	1852	3345	148888	330188
						1378,59	2,56	151645	282		24458	
2	2	2301-0601-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	34,86	106,00	--	3695	--	3695	--	3991
						--	--	--	--		296	
3	3	2301-0601-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	54,78	179,00	--	9806	--	9806	--	10590
						--	--	--	--		784	
4	4	2301-0601-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	19,92	298,00	--	5936	--	5936	--	6411
						--	--	--	--		475	
5	5	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	110	97,27	1,07	10700	117	74	10299	22679
						95,54	--	10509	--		1680	
6	6	1126-0101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	350	668,51	72,28	233980	25296	93109	97859	358386
						330,22	37,68	115575	13186		26547	
7	7	2111-0403-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводно-сти 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5	199,00	--	5473	--	5473	--	5910
						--	--	--	--		438	
8	8	2111-0403-0210	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 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	49,5	262,00	--	12969	--	12969	--	14007
						--	--	--	--		1038	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	9	2111-0403-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводно-сти 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	22	310,00 --	-- --	6820 --	-- --	6820	-- 546	7366
10	10	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	22	538,00 --	-- --	11836 --	-- --	11836	-- 947	12783
11	11	2302-0403-2601	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	165	95,00 --	-- --	15675 --	-- --	15675	-- 1254	16929
12	12	2302-1104-0406	Цанга МКДЕ для крепления труб	100шт	1,65	4098,00 --	-- --	6762 --	-- --	6762	-- 541	7303
13	13	2113-0206-1701	Шпилька 8 мм х 1000 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,025	84357,00 --	-- --	2109 --	-- --	2109	-- 169	2278
14	14	2304-0902-3301	Краны шаровые со сливным клапаном, с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 64, DN 15, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	шт.	12	2864,00 --	-- --	34368 --	-- --	34368	-- 2749	37117
15	15	2304-0905-0501	Краны шаровые муфтовые "М"-"М" полнопроходные ART 3035, Т до +180°С, PN 25, DN 15, типа Genebre ГОСТ 21345-2005	шт.	25	996,00 --	-- --	24900 --	-- --	24900	-- 1992	26892
16	16	2304-0902-3125	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	12	1598,00 --	-- --	19176 --	-- --	19176	-- 1534	20710
17	17	2304-0902-3125	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	2	1598,00 --	-- --	3196 --	-- --	3196	-- 256	3452
18	18	2302-0401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	16,00 --	-- --	240 --	-- --	240	-- 19	259
19	19	2302-0401-1103	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	29,00 --	-- --	58 --	-- --	58	-- 5	63
20	20	2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	23,00 --	-- --	184 --	-- --	184	-- 15	199
21	21	2302-0401-2402	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	35,00 --	-- --	770 --	-- --	770	-- 62	832
22	22	2302-0401-2403	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	64,00 --	-- --	64 --	-- --	64	-- 5	69
23	23	2302-0401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	40,00 --	-- --	800 --	-- --	800	-- 64	864
24	24	2302-0401-2508	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	68,00 --	-- --	340 --	-- --	340	-- 27	367
25	25	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	35	13,00 --	-- --	455 --	-- --	455	-- 36	491
26	26	2302-0401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	35	26,00 --	-- --	910 --	-- --	910	-- 73	983
27	27	2302-0401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	42,00 --	-- --	210 --	-- --	210	-- 17	227

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	28	2302-0401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	30	11,00	--	330	--	330	--	356
						--	--	--	--		26	
29	29	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	37	17,00	--	629	--	629	--	679
						--	--	--	--		50	
30	30	2302-0401-0103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	35,00	--	525	--	525	--	567
						--	--	--	--		42	
31	31	2302-0401-0801	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 15x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	100	110,00	--	11000	--	11000	--	11880
						--	--	--	--		880	
32	32	2302-0401-0803	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	251,00	--	5020	--	5020	--	5422
						--	--	--	--		402	
33	33	2302-0401-0805	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	221,00	--	884	--	884	--	955
						--	--	--	--		71	
			Водомерный узел системы В1.1 комплектно, без обводной линии									
34	34	1116-0901-0201 Изм. и доп. вып. 6	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	18720,03	291,87	18720	292	10215	8129	28997
						8213,05	81,81	8213	82		2148	
35	35	ТПР.Л.ТЭТ	Счетчик холодной воды класс С DN20 с импульсной накладкой WM-2,5	шт	1	18887,17	--	18887	--	18887	--	20398
						--	--	--	--		1511	
36	36	2303-0302-0602	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 20	шт.	1	2215,00	--	2215	--	2215	--	2392
						--	--	--	--		177	
37	37	2304-0902-3201	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1193,00	--	1193	--	1193	--	1288
						--	--	--	--		95	
38	38	2304-0902-3125	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	2	1598,00	--	3196	--	3196	--	3452
						--	--	--	--		256	
39	39	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	1	2838,63	157,12	2839	157	1555	1160	4318
						1127,08	56,54	1127	57		320	
40	40	2302-0401-0807	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 32x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	277,00	--	277	--	277	--	299
						--	--	--	--		22	
41	41	2302-0101-1004	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм x 3 мм - 20 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	249,00	--	498	--	498	--	538
						--	--	--	--		40	
42	42	2302-1104-2001	Пробки Ц-15	шт.	1	276,00	--	276	--	276	--	298
						--	--	--	--		22	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				634761	27714	319980	266335	973185
								287070	13606	--	72089	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				261351				
			Материалы	Тенге				93109				
			Всего заработная плата	Тенге					128762			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				27370				
			Накладные расходы	Тенге				97859				
			Сметная прибыль	Тенге				28737				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				387946				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					128762			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				373410				
		Материалы		Тенге				15187				
		Всего заработная плата		Тенге					171915			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				184311				
		Сдача и испытание		Тенге				37				
			Накладные расходы	Тенге				168477				
			Сметная прибыль	Тенге				43351				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				585238				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								130
			Сметная заработная плата	Тенге					171915			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				973184				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
			Сметная заработная плата	Тенге					300676			
РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение и циркуляционный трубопровод жилья,Т3.1,Т4.1												
43	43	1116-0501-0301 Изм. и доп. вып. 9	Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб наружный диаметр 20-32 мм. Прокладка в техподполье	м трубопровода	172	1425,83	16,84	245243	2896	5229	232807	516294
						1378,59	2,56	237118	441		38244	
44	44	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	99,6	124,00	--	12350	--	12350	--	13338
						--	--	--	--		988	
45	45	2301-0601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	49,8	198,00	--	9860	--	9860	--	10649
						--	--	--	--		789	
46	46	2301-0601-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	21,912	339,00	--	7428	--	7428	--	8022
						--	--	--	--		594	
47	47	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	172	97,27	1,07	16730	183	114	16104	35461
						95,54	--	16433	--		2627	
48	48	1126-0101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	147	668,51	72,28	98272	10624	39106	41101	150522
						330,22	37,68	48542	5538		11150	
49	49	2111-0403-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводно-сти 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	88	199,00	--	17512	--	17512	--	18913
						--	--	--	--		1401	
50	50	2111-0403-0210	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 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	49,5	262,00	--	12969	--	12969	--	14007
						--	--	--	--		1038	
51	51	2111-0403-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводно-сти 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	24,2	310,00	--	7502	--	7502	--	8102
						--	--	--	--		600	
52	52	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	538,00	--	16140	--	16140	--	17431
						--	--	--	--		1291	
53	53	2302-0403-2601	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	270	95,00	--	25650	--	25650	--	27702
						--	--	--	--		2052	
54	54	2302-1104-0406	Цанга МКДЕ для крепления труб	100шт	2,7	4098,00	--	11065	--	11065	--	11950

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		885	
55	55	2113-0206-1701	Шпилька 8 мм х 1000 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,04	84357,00	--	3374	--	3374	--	3644
						--	--	--	--		270	
56	56	2304-0902-3301	Краны шаровые со сливным клапаном, с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 64, DN 15, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	шт.	16	2864,00	--	45824	--	45824	--	49490
						--	--	--	--		3666	
57	57	2304-0905-0501	Краны шаровые муфтовые "М"-"М" полнопроходные ART 3035, Т до +180°С, PN 25, DN 15, типа Genebre ГОСТ 21345-2005	шт.	14	996,00	--	13944	--	13944	--	15060
						--	--	--	--		1116	
58	58	2304-0902-3125	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	10	1598,00	--	15980	--	15980	--	17258
						--	--	--	--		1278	
59	59	2304-0902-3125	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	2	1598,00	--	3196	--	3196	--	3452
						--	--	--	--		256	
					Обвязка полотенцесушителей							
60	60	1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	2	7213,52	29,15	14427	58	12530	1831	17559
						919,27	15,07	1839	30		1301	
61	61	2304-0902-3125	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	4	1598,00	--	6392	--	6392	--	6903
						--	--	--	--		511	
62	62	2302-0401-0805	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	221,00	--	884	--	884	--	955
						--	--	--	--		71	
					Нагревательный элемент в сушильных шкафах комплектацию см. л. ВК-19							
63	63	1118-0301-0407 Изм. и доп. вып. 6	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка	м труб нитки регистра	4,4	2172,87	32,85	9561	145	7916	1539	11988
						340,95	16,01	1500	70		888	
64	64	1118-0301-0404 Изм. и доп. вып. 6	Регистры из стальных труб водогазопроводных, диаметр нитки 40 мм. Установка	м труб нитки регистра	3	1126,16	17,99	3378	54	2686	650	4351
						212,56	8,58	638	26		322	
65	65	1118-0301-0402 Изм. и доп. вып. 6	Регистры из стальных труб водогазопроводных, диаметр нитки 25 мм. Установка	м труб нитки регистра	1	869,51	17,99	870	18	639	217	1173
						212,56	8,58	213	9		87	
66	66	1118-0301-0401 Изм. и доп. вып. 6	Регистры из стальных труб водогазопроводных, диаметр нитки 20 мм. Установка	м труб нитки регистра	1	781,51	17,99	782	18	551	217	1078
						212,56	8,58	213	9		80	
67	67	1115-0403-1003 Изм. и доп. вып. 12	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,54	618,79	1,10	1572	3	317	1003	2781
						492,98	0,58	1252	1		206	
68	68	2304-0501-0202	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	996,00	--	1992	--	1992	--	2151
						--	--	--	--		159	
69	69	2304-0501-0201	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	807,00	--	2421	--	2421	--	2615
						--	--	--	--		194	
70	70	2302-0401-0405	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 25х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	156,00	--	312	--	312	--	337
						--	--	--	--		25	
71	71	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,0125	103515,36	1097,31	1294	14	937	314	1737
						27405,00	542,52	343	7		129	
72	72	1115-0403-0101 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска простая масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	1	493,52	1,67	494	2	158	268	823
						334,31	0,88	334	1		61	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	73	1113-0301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,54	166,80	3,38	424	9	265	104	570
						59,00	0,60	150	2		42	
74	74	2305-1312-0101	Клапан подмешивающий термостатический, модель Aquamix 6310C34, Kvs 1,9 м3/ч, DN 20, пределы установки от 25°С до 50°С, Tmax 100°С, типа Watts ГОСТ 30815-2002	шт.	3	21955,00	--	65865	--	65865	--	71134
						--	--	--	--		5269	
75	75	2302-0401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	16,00	--	128	--	128	--	138
						--	--	--	--		10	
76	76	2302-0401-1103	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	29,00	--	29	--	29	--	31
						--	--	--	--		2	
77	77	2302-0401-1102	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	29,00	--	29	--	29	--	31
						--	--	--	--		2	
78	78	2302-0401-2902	Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	107,00	--	214	--	214	--	231
						--	--	--	--		17	
79	79	2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	40	23,00	--	920	--	920	--	994
						--	--	--	--		74	
80	80	2302-0401-2402	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	35,00	--	420	--	420	--	454
						--	--	--	--		34	
81	81	2302-0401-2403	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	64,00	--	64	--	64	--	69
						--	--	--	--		5	
82	82	2302-0401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	40,00	--	400	--	400	--	432
						--	--	--	--		32	
83	83	2302-0401-2508	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	68,00	--	340	--	340	--	367
						--	--	--	--		27	
84	84	2302-0401-2508	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	68,00	--	340	--	340	--	367
						--	--	--	--		27	
85	85	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	13,00	--	780	--	780	--	842
						--	--	--	--		62	
86	86	2302-0401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	26,00	--	520	--	520	--	562
						--	--	--	--		42	
87	87	2302-0401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	42,00	--	210	--	210	--	227
						--	--	--	--		17	
88	88	2302-0401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	84	11,00	--	924	--	924	--	998
						--	--	--	--		74	
89	89	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	34	17,00	--	578	--	578	--	624
						--	--	--	--		46	
90	90	2302-0401-0103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	35,00	--	525	--	525	--	567
						--	--	--	--		42	
91	91	2302-0401-0803	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	80	251,00	--	20080	--	20080	--	21686
						--	--	--	--		1606	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	92	2302-0401-0805	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	221,00	--	4420	--	4420	--	4774
						--	--	--	--		354	
93	93	2302-0401-0808	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	345,00	--	1380	--	1380	--	1490
						--	--	--	--		110	
			Водомерный узел Т3.1 без обводной линии, комплектно									
94	94	1116-0901-0201 Изм. и доп. вып. 6	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	18617,43	291,87	18617	292	10112	8129	28886
						8213,05	81,81	8213	82		2140	
95	95	ТПР.Л.ТЭТ	Счетчик горячей воды класс B DN15 JS 2.5 Smart C+	шт	1	8578,66	--	8579	--	8579	--	9265
						--	--	--	--		686	
96	96	2303-0302-0601	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15	шт.	1	792,00	--	792	--	792	--	855
						--	--	--	--		63	
97	97	2304-0902-3201	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1193,00	--	1193	--	1193	--	1288
						--	--	--	--		95	
98	98	2304-0902-3125	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	2	1598,00	--	3196	--	3196	--	3452
						--	--	--	--		256	
99	99	1118-1001-0101	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм	1фильтр	1	2838,63	157,12	2839	157	1555	1160	4318
						1127,08	56,54	1127	57		320	
100	100	2302-0401-0808	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	345,00	--	345	--	345	--	373
						--	--	--	--		28	
101	101	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 20 мм x 3 мм - 15 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	230,00	--	460	--	460	--	497
						--	--	--	--		37	
102	102	2304-1010-2101	Ограничитель температуры воды MTCV 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	
103	103	2302-1104-2001	Пробки Ц-15	шт.	1	276,00	--	276	--	276	--	298
						--	--	--	--		22	
			Водомерный узел Т4.1 без обводной линии, комплектно									
104	104	1116-0901-0201 Изм. и доп. вып. 6	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	18617,43	291,87	18617	292	10112	8129	28886
						8213,05	81,81	8213	82		2140	
105	105	ТПР.Л.ТЭТ	Счетчик горячей воды класс B DN15 JS 2.5 Smart C+	шт	1	8578,66	--	8579	--	8579	--	9265
						--	--	--	--		686	
106	106	2303-0302-0601	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN15	шт.	1	792,00	--	792	--	792	--	855
						--	--	--	--		63	
107	107	2304-0902-3201	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1193,00	--	1193	--	1193	--	1288
						--	--	--	--		95	
108	108	2304-0902-3126	Кран шаровый с резьбой 2" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 25, типа Genebre	шт.	2	2625,00	--	5250	--	5250	--	5670
						--	--	--	--		420	
109	109	1118-1001-0101	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1фильтр	1	3568,63	157,12	3569	157	2285	1160	5107
						1127,08	56,54	1127	57		378	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	110	2302-0401-0805	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	221,00	--	221	--	221	--	239
						--	--	--	--		18	
111	111	2304-1001-1303	Клапан обратный с резьбой 1", Т до +70°С, PN 16, DN 25, типа Genebre ГОСТ 11823-91	шт.	1	2455,00	--	2455	--	2455	--	2651
						--	--	--	--		196	
112	112	2304-1010-2101	Ограничитель температуры воды MTCV 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	
113	113	2302-1104-2001	Пробки Ц-15	шт.	1	276,00	--	276	--	276	--	298
						--	--	--	--		22	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				896797	14921	554622	314733	1308451
								327253	6410	--	96922	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				143412				
			Материалы	Тенге				40783				
			Всего заработная плата	Тенге					56169			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				41357				
			Накладные расходы	Тенге				42791				
			Сметная прибыль	Тенге				14896				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				201099				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
			Сметная заработная плата	Тенге					56169			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				753385				
			Материалы	Тенге				53730				
			Всего заработная плата	Тенге					277493			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				418753				
			Сдача и испытание	Тенге				156				
			Накладные расходы	Тенге				271944				
			Сметная прибыль	Тенге				82026				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1107355				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								210
			Сметная заработная плата	Тенге					277493			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1308454				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								246
			Сметная заработная плата	Тенге					333663			
			РАЗДЕЛ 3.Канализация детского сада К1.1, К1.2									
114	114	1116-0501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	34	1205,18	1,43	40976	49	9852	30470	77162
						913,96	0,52	31075	18		5716	
115	115	1116-0501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	100	1931,22	3,47	193122	347	105135	86003	301456
						876,40	1,18	87640	118		22330	
116	116	1116-0301-0204 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	20	2388,80	21,67	47776	433	37186	10137	62546
						507,86	9,34	10157	187		4633	
117	117	2302-0601-1003	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	592,00	--	592	--	592	--	639
						--	--	--	--		47	
118	118	2302-0601-0506	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	20	461,00	--	9220	--	9220	--	9958
						--	--	--	--		738	
119	119	2302-0601-0504	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	5	386,00	--	1930	--	1930	--	2084
						--	--	--	--		154	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	120	2302-0601-0501	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	3	128,00	--	384	--	384	--	415
						--	--	--	--		31	
121	121	2302-0601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	10	386,00	--	3860	--	3860	--	4169
						--	--	--	--		309	
122	122	2302-0601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	6	287,00	--	1722	--	1722	--	1860
						--	--	--	--		138	
123	123	2302-0601-0401	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	14	116,00	--	1624	--	1624	--	1754
						--	--	--	--		130	
124	124	2302-0601-0303	Полуотвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	60	214,00	--	12840	--	12840	--	13867
						--	--	--	--		1027	
125	125	2302-0601-0301	Полуотвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	15	64,00	--	960	--	960	--	1037
						--	--	--	--		77	
126	126	2302-0601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	14	259,00	--	3626	--	3626	--	3916
						--	--	--	--		290	
127	127	2302-0601-0201	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	35	73,00	--	2555	--	2555	--	2759
						--	--	--	--		204	
128	128	2302-0601-0801	Ревизия(прочистка) канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	3	265,00	--	795	--	795	--	859
						--	--	--	--		64	
129	129	2302-0601-0803	Ревизия(прочистка) канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	8	546,00	--	4368	--	4368	--	4717
						--	--	--	--		349	
130	130	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	31	538,00	--	16678	--	16678	--	18012
						--	--	--	--		1334	
131	131	1117-0101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	1	15747,71	77,70	15748	78	14479	1207	18311
						1190,53	41,25	1191	41		1356	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				358776	907	227806	127817	525521
								130062	364	--	38927	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				358776				
			Материалы	Тенге				166653				
			Всего заработная плата	Тенге					130426			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				61154				
			Накладные расходы	Тенге				127818				
			Сметная прибыль	Тенге				38928				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				525522				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
			Сметная заработная плата	Тенге					130426			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				525522				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
			Сметная заработная плата	Тенге					130426			
			РАЗДЕЛ 4.Канализация производственная К3, К3.1									
132	170	1116-0501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1205,18	1,43	24104	29	5796	17924	45389
						913,96	0,52	18279	10		3362	
133	171	1116-0501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	30	1931,22	3,47	57937	104	31541	25801	90437
						876,40	1,18	26292	36		6699	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	172	2302-0601-0506	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	4	461,00	--	1844	--	1844	--	1992
						--	--	--	--		148	
135	173	2302-0601-0504	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	2	386,00	--	772	--	772	--	834
						--	--	--	--		62	
136	174	2302-0601-0501	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	5	128,00	--	640	--	640	--	691
						--	--	--	--		51	
137	175	2302-0601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	1	386,00	--	386	--	386	--	417
						--	--	--	--		31	
138	176	2302-0601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	1	287,00	--	287	--	287	--	310
						--	--	--	--		23	
139	177	2302-0601-0401	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	1	116,00	--	116	--	116	--	125
						--	--	--	--		9	
140	178	2302-0601-0303	Полуотвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	10	214,00	--	2140	--	2140	--	2311
						--	--	--	--		171	
141	179	2302-0601-0301	Полуотвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	14	64,00	--	896	--	896	--	968
						--	--	--	--		72	
142	180	2302-0601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	259,00	--	777	--	777	--	839
						--	--	--	--		62	
143	181	2302-0601-0201	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	6	73,00	--	438	--	438	--	473
						--	--	--	--		35	
144	182	2302-0601-0801	Ревизия(прочистка) канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	2	265,00	--	530	--	530	--	572
						--	--	--	--		42	
145	183	2302-0601-0803	Ревизия(прочистка) канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	5	546,00	--	2730	--	2730	--	2948
						--	--	--	--		218	
146	184	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15	538,00	--	8070	--	8070	--	8716
						--	--	--	--		646	
147	185	1117-0101-0111	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	7846,47	35,74	15693	71	14236	1396	18456
						693,22	18,86	1386	38		1367	
148	186	1117-0101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	1	15747,71	77,70	15748	78	14479	1207	18311
						1190,53	41,25	1191	41		1356	
149	187	2302-1103-0101	Кольца уплотнительные резиновые для унитаза и умывальников	шт.	5	172,00	--	860	--	860	--	929
						--	--	--	--		69	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				133967	282	86538	46328	194718
								47148	125	--	14423	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				133967				
			Материалы	Тенге				66051				
			Всего заработная плата	Тенге					47273			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20486				
			Накладные расходы	Тенге				46328				
			Сметная прибыль	Тенге				14424				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				194718				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
			Сметная заработная плата	Тенге					47273			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				194718				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					47273			
		ИТОГО:					**2 024 305**	**43 825**	**1 188 947**	**755 213**	**3 001 875**
							791 535	**20 508**		**222 361**	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							**0**		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
		Временные здания и сооружения			**0,9 %**		**27 017**				
		Итого с временными									**3 028 895**
		Зимние удорожания			**1,08 %**		**32 712**				
		Итого с зимними удорожаниями									**3 061 607**
		НДС			**12 %**		**367 393**				
		Итого с НДС									**3 429 000**
		Тендерная скидка	**10 %**								**342 900**
		Итого за вычетом тендерной скидки									**3 086 100**
		в том числе НДС, 12%									***330 653,57***

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 _____ Аскаров Б.

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

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

«Расценки проверены»
Сметный отдел
Ахметова

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
№ 56

за май 2020 года

на 02-19-04 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.Система отопления									
1	66	1118-0301-0102 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	12,15	1173,35	88,44	14256	1074	3116	10415	26644
						828,48	46,18	10066	561		1974	
2	67	2305-1001-0237	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	81	2189,00	--	177309	--	177309	--	191494
						--	--	--	--		14185	
3	72	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	95	97,27	1,07	9240	101	63	8895	19586
						95,54	--	9076	--		1451	
4	75	1116-1101-0102 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	50	98,08	1,07	4904	53	74	4681	10352
						95,54	--	4777	--		767	
5	78	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	1100	97,27	1,07	106995	1172	728	102993	226787
						95,54	--	105095	--		16799	
6	79	1116-0602-0101 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	54	331,08	0,58	17878	31	1347	16186	36790
						305,56	0,30	16500	16		2725	
7	80	2305-1314-0101	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	шт.	27	6114,00	--	165078	--	165078	--	178284
						--	--	--	--		13206	
8	81	1118-1101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	комплект	27	308,15	--	8320	--	2900	5311	14722
						200,73	--	5420	--		1090	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	82	1116-0901-0501	Установка теплосчетчиков диам. до 40 мм	1счетчик	20	643,52	28,91	12870	578	328	12020	26882
						598,19	15,07	11964	301		1991	
10	83	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Счетчик тепла ELF Dn15, APATOR POWOGAZ"	шт	20	24310,00	--	486200	--	486200	--	525096
						--	--	--	--		38896	
11	84	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Тройник для Pt500 Dn15, APATOR POWOGAZ"	шт	20	1027,13	--	20543	--	20543	--	22186
						--	--	--	--		1643	
12	85	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Присоединительный фитинг для теплосчетчика Dn15(2шт), APATOR POWOGAZ"	шт	20	759,69	--	15194	--	15194	--	16409
						--	--	--	--		1216	
13	86	1310-0701-0107	Приборы приемно-контрольные сигнальные	шт	20	2057,70	0,19	41154	4	460	24821	71253
						2034,50	--	40690	--		5278	
14	87	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Модуль 01 M-Bus, APATOR POWOGAZ"	шт	20	6525,64	--	130513	--	130513	--	140954
						--	--	--	--		10441	
15	88	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	GSM модем, Термотроник"	шт	1	51837,50	--	51838	--	51838	--	55985
						--	--	--	--		4147	
16	89	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Конвертер M-BUS50 MASTER, Термотроник"	шт	1	59703,02	--	59703	--	59703	--	64479
						--	--	--	--		4776	
17	90	2304-0902-3101	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1150,00	--	6900	--	6900	--	7452
						--	--	--	--		552	
18	91	2304-0902-3102	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	10	1647,00	--	16470	--	16470	--	17788
						--	--	--	--		1318	
19	92	2304-0902-3106	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 50, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	2	8613,00	--	17226	--	17226	--	18604
						--	--	--	--		1378	
20	93	1116-0602-0202 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	790,85	2,32	1582	5	216	1335	3150
						680,29	0,66	1361	1		233	
21	94	2304-1009-0705	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	35694,00	--	71388	--	71388	--	77099
						--	--	--	--		5711	
22	95	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	
23	96	2304-1009-0701	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	14649,00	--	29298	--	29298	--	31642
						--	--	--	--		2344	
24	97	1118-0601-0101	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 32 мм. Установка	шт.	16	10954,21	220,44	175267	3527	1369	168145	370886
						10648,16	75,40	170371	1206		27473	
25	98	2301-0101-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	7,2	782,00	--	5630	--	5630	--	6081
						--	--	--	--		450	
26	99	1116-0602-0201 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	32	676,11	2,32	21635	74	2219	18976	43861
						604,45	0,66	19342	21		3249	
27	100	2304-1009-0701	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	24	14649,00	--	351576	--	351576	--	379702
						--	--	--	--		28126	
28	101	2304-1009-0702	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	8	17072,00	--	136576	--	136576	--	147502
						--	--	--	--		10926	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	102	2304-0902-3101	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	8	1150,00	--	9200	--	9200	--	9936
						--	--	--	--		736	
30	103	2304-0902-3102	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	72	1647,00	--	118584	--	118584	--	128071
						--	--	--	--		9487	
31	104	1118-1001-0101	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм	1фильтр	24	2838,63	157,12	68127	3771	37306	27839	103643
						1127,08	56,54	27050	1357		7677	
32	105	1113-0301-1421 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	20	256,44	6,10	5129	122	4121	624	6213
						44,32	0,90	886	18		460	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2357936	10517	1923611	403427	2982274
								423807	3484	--	220908	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				41154				
			Материалы	Тенге				460				
			Всего заработная плата	Тенге					40690			
			Накладные расходы	Тенге				24821				
			Сметная прибыль	Тенге				5278				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				71253				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
			Сметная заработная плата	Тенге					40690			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				5129				
			Материалы	Тенге				4120				
			Всего заработная плата	Тенге					904			
			Накладные расходы	Тенге				624				
			Сметная прибыль	Тенге				460				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				6213				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					904			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				2311653				
			Материалы	Тенге				49807				
			Всего заработная плата	Тенге					385696			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1869225				
			Сдача и испытание	Тенге				6445				
			Накладные расходы	Тенге				377982				
			Сметная прибыль	Тенге				215171				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2904806				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								236
			Сметная заработная плата	Тенге					385696			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2982273				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
			Сметная заработная плата	Тенге					427291			
			ИТОГО:					2 357 934	10 515	1 923 613	403 427	2 982 274
								423 807	3 482		220 908	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			0,9 %		26 840				
			Итого с временными									3 009 113
			Зимние удорожания			1,08 %		32 498				
			Итого с зимними удорожаниями									3 041 611

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НДС			12 %		364 993				3 406 604
			Итого с НДС									340 660
			Тендерная скидка	10 %								3 065 944
			Итого за вычетом тендерной скидки									*328 494,00*
			в том числе НДС, 12%									

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 _____ Аскаров Б.

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

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

Расценки проверены
Сметный отдел
Ахметова Г.

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
№ 57

за май 2020 года
на 02-19-04ДОУ 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.Отопление детского сада									
1	37	1118-0301-0102 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	24,15	1173,35	88,44	28336	2136	6192	20701	52960
						828,48	46,18	20008	1115		3923	
2	38	2305-1001-0237	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	161	2189,00	--	352429	--	352429	--	380623
						--	--	--	--		28194	
3	39	1116-0602-0101 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	62	331,08	0,58	20527	36	1546	18584	42240
						305,56	0,30	18945	19		3129	
4	40	2305-1314-0101	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 1/2'', DN 15, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	шт.	31	6114,00	--	189534	--	189534	--	204697
						--	--	--	--		15163	
5	41	1118-1101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	комплект	31	308,15	--	9553	--	3330	6098	16903
						200,73	--	6223	--		1252	
6	42	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	
7	43	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Счетчик тепла ELF Dn15, APATOR POWOGAZ"	шт	1	24310,00	--	24310	--	24310	--	26255
						--	--	--	--		1945	
8	44	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Тройник для Pt500 Dn15, APATOR POWOGAZ"	шт	1	1027,13	--	1027	--	1027	--	1109
						--	--	--	--		82	
9	45	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Присоединительный фитинг для теплосчетчика Dn15(2шт), APATOR POWOGAZ"	шт	1	759,69	--	760	--	760	--	820
						--	--	--	--		61	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	46	1310-0701-0107	Приборы приемно-контрольные сигнальные	шт	1	2057,70	0,19	2058	--	23	1241	3563
						2034,50	--	2035	--		264	
11	47	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Модуль 01 M-Bus, APATOR POWOGAZ"	шт	20	6525,64	--	130513	--	130513	--	140954
						--	--	--	--		10441	
12	48	1118-0601-0101	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	4	10954,21	220,44	43817	882	342	42036	92721
						10648,16	75,40	42593	302		6868	
13	49	2301-0101-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	1,8	782,00	--	1408	--	1408	--	1520
						--	--	--	--		113	
14	50	1116-0602-0201 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	676,11	2,32	5409	19	554	4744	10965
						604,45	0,66	4836	5		812	
15	51	2304-1009-0701	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	6	14649,00	--	87894	--	87894	--	94926
						--	--	--	--		7032	
16	52	2304-1009-0702	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	17072,00	--	34144	--	34144	--	36876
						--	--	--	--		2732	
17	53	2304-0902-3103	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 25, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2297,00	--	4594	--	4594	--	4962
						--	--	--	--		368	
18	54	2304-0902-3102	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	18	1647,00	--	29646	--	29646	--	32018
						--	--	--	--		2372	
19	55	1118-1001-0101	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм	1фильтр	6	2838,63	157,12	17032	943	9327	6960	25911
						1127,08	56,54	6762	339		1919	
20	56	1113-0301-1421 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	2	256,44	6,10	513	12	412	62	621
						44,32	0,90	89	2		46	
21	57	1126-0101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	400	668,51	72,28	267406	28910	106410	111839	409584
						330,22	37,68	132086	15070		30340	
22	58	2111-0403-0207	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 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	440	196,00	--	86240	--	86240	--	93139
						--	--	--	--		6899	
23	59	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	538,00	--	2152	--	2152	--	2324
						--	--	--	--		172	
24	60	1116-0501-0603 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	30	1131,83	2,06	33955	62	316	32916	72220
						1119,25	0,33	33577	10		5350	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	61	1116-0501-0602 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	400	1136,39	2,47	454555	988	5385	439304	965368
						1120,45	0,22	448182	88		71509	
26	62	2301-0601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	29,7	198,00	--	5881	--	5881	--	6351
						--	--	--	--		470	
27	63	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	396	124,00	--	49104	--	49104	--	53032
						--	--	--	--		3928	
28	64	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	430	97,27	1,07	41825	458	284	40261	88653
						95,54	--	41083	--		6567	
29	65	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	155	13,00	--	2015	--	2015	--	2176
						--	--	--	--		161	
30	66	2302-0401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	334	11,00	--	3674	--	3674	--	3968
						--	--	--	--		294	
31	67	2302-1104-0407	Крепления полипропиленовых труб	шт.	800	417,00	--	333600	--	333600	--	360288
						--	--	--	--		26688	
32	68	2302-0401-0803	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	251,00	--	4016	--	4016	--	4337
						--	--	--	--		321	
33	69	2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.РВентиляция	40	23,00	--	920	--	920	--	994
						--	--	--	--		74	
				ВЕНТИЛЯЦИЯ(Детский сад) ВЕ7								
34	70	1120-0101-0202 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	5541,82	55,46	44335	444	26932	16809	66035
						2119,89	24,10	16959	193		4891	
35	71	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
						--	--	--	--		157	
36	72	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	7	1708,08	96,31	11957	674	5573	4137	17381
						815,77	40,84	5710	286		1288	
37	73	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	0,1	24924,22	1481,21	2492	148	220	1672	4498
						21238,00	768,57	2124	77		333	
38	74	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,124	17012,00	--	2109	--	2109	--	2278
						--	--	--	--		169	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ8									
39	76	1120-0101-0203 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	20	5649,94	43,99	112999	880	73300	38413	163525
						1940,94	18,92	38819	378		12113	
40	77	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	8	655,00	--	5240	--	5240	--	5659
						--	--	--	--		419	
41	78	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	20	1708,08	96,31	34162	1926	15921	11821	49661
						815,77	40,84	16315	817		3679	
42	79	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	0,2	24924,22	1481,21	4985	296	441	3345	8996
						21238,00	768,57	4248	154		666	
43	80	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,248	17012,00	--	4219	--	4219	--	4556
						--	--	--	--		338	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ9									
44	82	1120-0101-0203 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	18	5649,94	43,99	101699	792	65970	34572	147172
						1940,94	18,92	34937	341		10902	
45	83	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	7	655,00	--	4585	--	4585	--	4952
						--	--	--	--		367	
46	84	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	18	1708,08	96,31	30745	1734	14327	10639	44695
						815,77	40,84	14684	735		3311	
47	85	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	0,2	24924,22	1481,21	4985	296	441	3345	8996
						21238,00	768,57	4248	154		666	
48	86	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,248	17012,00	--	4219	--	4219	--	4556
						--	--	--	--		338	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ10									
49	88	1120-0101-0202 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13	5541,82	55,46	72044	721	43764	27314	107307
						2119,89	24,10	27559	313		7949	
50	89	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	5	655,00	--	3275	--	3275	--	3537
						--	--	--	--		262	
51	90	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	2	1708,08	96,31	3416	193	1591	1182	4966
						815,77	40,84	1632	82		368	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	91	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	0,15	24924,22	1481,21	3739	222	331	2509	6747
						21238,00	768,57	3186	115		500	
53	92	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,186	17012,00	--	3164	--	3164	--	3417
						--	--	--	--		253	
				ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ11								
54	94	1120-0101-0202 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,28	5541,82	55,46	62512	626	37974	23700	93109
						2119,89	24,10	23912	272		6897	
55	95	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	6	655,00	--	3930	--	3930	--	4244
						--	--	--	--		314	
56	96	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	10	1708,08	96,31	17081	963	7960	5911	24831
						815,77	40,84	8158	408		1839	
57	97	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	0,12	24924,22	1481,21	2991	178	264	2007	5398
						21238,00	768,57	2549	92		400	
58	98	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,1488	17012,00	--	2531	--	2531	--	2734
						--	--	--	--		203	
				ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ12								
59	100	1120-0101-0410 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,8	4728,81	41,00	93630	812	59566	32929	136684
						1679,39	17,61	33252	349		10125	
60	101	1120-0101-0409 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,5	5380,94	43,99	2690	22	1698	960	3943
						1940,94	18,92	970	9		292	
61	102	1120-0101-0402 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,8	4948,82	55,46	8908	100	4992	3782	13705
						2119,89	24,10	3816	43		1015	
62	103	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	9	655,00	--	5895	--	5895	--	6367
						--	--	--	--		472	
63	104	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	20	1708,08	96,31	34162	1926	15921	11821	49661
						815,77	40,84	16315	817		3679	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	105	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	0,2	24924,22	1481,21	4985	296	441	3345	8996
						21238,00	768,57	4248	154		666	
65	106	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,248	17012,00	--	4219	--	4219	--	4556
						--	--	--	--		338	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ13									
66	109	1120-0101-0402 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,3	4948,82	55,46	55922	627	31340	23742	86037
						2119,89	24,10	23955	272		6373	
67	110	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	6	655,00	--	3930	--	3930	--	4244
						--	--	--	--		314	
68	111	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	9	1708,08	96,31	15373	867	7164	5320	22348
						815,77	40,84	7342	368		1655	
69	112	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	0,13	24924,22	1481,21	3240	193	286	2174	5848
						21238,00	768,57	2761	100		433	
70	113	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,1612	17012,00	--	2742	--	2742	--	2962
						--	--	--	--		219	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ14									
71	117	1120-0101-0402 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,5	4948,82	55,46	96502	1081	54083	40972	148471
						2119,89	24,10	41338	470		10998	
72	118	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	8	655,00	--	5240	--	5240	--	5659
						--	--	--	--		419	
73	119	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	18,2	1708,08	96,31	31087	1753	14487	10757	45192
						815,77	40,84	14847	743		3348	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ15									
74	121	1120-0101-0402 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,8	4948,82	55,46	33652	377	18860	14288	51775
						2119,89	24,10	14415	164		3835	
75	122	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00	--	2620	--	2620	--	2830
						--	--	--	--		210	
76	123	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	7	1708,08	96,31	11957	674	5573	4137	17381
						815,77	40,84	5710	286		1288	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	124	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	0,08	24924,22	1481,21	1994	118	177	1338	3598
						21238,00	768,57	1699	61		267	
78	125	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,0992	17012,00	--	1688	--	1688	--	1823
						--	--	--	--		135	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ16									
79	127	1120-0101-0402 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10	4948,82	55,46	49488	555	27734	21011	76139
						2119,89	24,10	21199	241		5640	
80	128	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	5	655,00	--	3275	--	3275	--	3537
						--	--	--	--		262	
81	129	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	10	1708,08	96,31	17081	963	7960	5911	24831
						815,77	40,84	8158	408		1839	
82	130	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	0,1	24924,22	1481,21	2492	148	220	1672	4498
						21238,00	768,57	2124	77		333	
83	131	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,124	17012,00	--	2109	--	2109	--	2278
						--	--	--	--		169	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ17									
84	133	1120-0101-0402 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,6	4948,82	55,46	47509	532	26626	20171	73094
						2119,89	24,10	20351	231		5414	
85	134	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	4,8	655,00	--	3144	--	3144	--	3396
						--	--	--	--		252	
86	135	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	9,7	1708,08	96,31	16568	934	7721	5733	24086
						815,77	40,84	7913	396		1784	
87	136	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	0,1	24924,22	1481,21	2492	148	220	1672	4498
						21238,00	768,57	2124	77		333	
88	137	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,124	17012,00	--	2109	--	2109	--	2278
						--	--	--	--		169	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ18-20									
89	139	1120-0101-0402 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,9	4948,82	55,46	4454	50	2496	1891	6853
						2119,89	24,10	1908	22		508	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	140	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	0,6	655,00	--	393	--	393	--	424
						--	--	--	--		31	
91	141	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	0,7	1708,08	96,31	1196	67	558	414	1738
						815,77	40,84	571	29		129	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ В7									
92	143	1120-0101-0402 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	4948,82	55,46	11877	133	6656	5043	18273
						2119,89	24,10	5088	58		1354	
93	144	1120-0101-0410 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	22	4728,81	41,00	104034	902	66185	36587	151871
						1679,39	17,61	36947	387		11250	
94	145	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	15	655,00	--	9825	--	9825	--	10611
						--	--	--	--		786	
95	146	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	10	1708,08	96,31	17081	963	7960	5911	24831
						815,77	40,84	8158	408		1839	
96	147	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	0,1	24924,22	1481,21	2492	148	220	1672	4498
						21238,00	768,57	2124	77		333	
97	148	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,124	17012,00	--	2109	--	2109	--	2278
						--	--	--	--		169	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ П1									
98	154	1120-0101-0403 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	30	5056,94	43,99	151708	1320	92160	57620	226074
						1940,94	18,92	58228	568		16746	
99	155	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов	кг	20	655,00	--	13100	--	13100	--	14148
						--	--	--	--		1048	
100	156	1113-0301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	м2	31	1708,08	96,31	52950	2986	24675	18323	76975
						815,77	40,84	25289	1266		5702	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3752790	63262	2356622	1251919	5405083
			Стоимость монтажных работ					1332900	29462	--	400382	
			Материалы	Тенге				2058				
			Всего заработная плата	Тенге				23				
			Накладные расходы	Тенге					2035			
			Сметная прибыль	Тенге				1241				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				264				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3563				
			Сметная заработная плата	Тенге					2035			1
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				717081				
			Материалы	Тенге				247475				
			Всего заработная плата	Тенге					327666			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				117460				
		Накладные расходы	Тенге				238670				
		Сметная прибыль	Тенге				76460				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1032212				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								223
		Сметная заработная плата	Тенге					327666			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				3033651				
		Материалы	Тенге				667634				
		Всего заработная плата	Тенге					1032662			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1324037				
		Сдача и испытание	Тенге				22013				
		Накладные расходы	Тенге				1012008				
		Сметная прибыль	Тенге				323653				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4369312				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								717
		Сметная заработная плата	Тенге					1032662			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5405087				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								941
		Сметная заработная плата	Тенге					1362362			
		РАЗДЕЛ 2.Теплые полы									
101	164	1111-0101-4801 Изм. и доп. вып. 9	**Пол теплые на основе металлопластиковых труб. Устройство системы по готовому основанию**	м2 пола	67,3	437,11	1,91	29418	128	1227	26398	60281
						416,98	0,30	28063	20		4465	
102	165	ПР.Л.ТОО"ТЭТ"	**Напольное отопление на 4 контура**	шт	1	429112,50	--	429113	--		--	429113
						--	--	--	--	429113	--	
103	166	ПР.Л.ТОО"ТЭТ"	**Напольное отопление на 3 контура**	шт	1	388283,04	--	388283	--		--	388283
						--	--	--	--	388283	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				846813	128	1227	26398	877677
		Стоимость оборудования	Тенге				28063	20	817396	4465	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				817396				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				817396				
		Материалы	Тенге				29418				
		Всего заработная плата	Тенге				1226				
		Накладные расходы	Тенге					28083			
		Сметная прибыль	Тенге				26398				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4465				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				60281				
		Сметная заработная плата	Тенге								19
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					28083			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				877677				
		Сметная заработная плата	Тенге								19
								28083			
		ИТОГО:					4599605	63389	2357855	1278317	6282760
		В том числе :					1360969	29483	817396	404847	
		Стоимость оборудования, всего									
		в том числе, оборудование поставки заказчика							817396		
		Временные здания и сооружения							0		
		Итого с временными			0,9 %		49188				
		Зимние удорожания									6331951
		Итого с зимними удорожаниями			1,08 %		59557				
											6391508

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НДС			12 %		766 981				
			Итого с НДС									7 158 489
			Тендерная скидка	10 %								715 849
			Итого за вычетом тендерной скидки									6 442 640
			в том числе НДС, 12%									*690 282,86*

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 — Аскаров Б.

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

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

«Расценки проверены» Сметный отдел Ахметова С.