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.12 (тип-2)**

(наименование)

Договор **№ 102** от **06.08.2019**

Акт приемки выполненных работ
№ 51

за май 2020 года

на 02-12-03 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, В1									
1	1	1116-0301-0201 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	24,696	1720,83	21,67	42498	535	29421	12517	59416
						507,86	9,34	12542	231		4401	
2	5	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	87	97,27	1,07	8462	93	57	8146	17937
						95,54	--	8312	--		1329	
3	9	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	м	376	97,27	1,07	36573	400	250	35205	77520
						95,54	--	35923	--		5742	
4	18	1116-0301-0102 Изм. и доп. вып. 6	**Распределительная гребенка из из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	м	2,5	1573,23	19,00	3933	48	2766	1116	5453
						447,58	7,99	1119	20		404	
5	19	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.	1	2864,00	--	2864	--	2864	--	3093
						--	--	--	--		229	
6	20	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.	91	996,00	--	90636	--	90636	--	97887
						--	--	--	--		7251	
7	21	2304-0902-3125	**Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre**	шт.	35	1598,00	--	55930	--	55930	--	60404
						--	--	--	--		4474	
8	22	2304-0902-3127	**Кран шаровый с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 32, типа Genebre**	шт.	2	4078,00	--	8156	--	8156	--	8808
						--	--	--	--		652	
9	23	2304-1001-1302	**Клапан обратный с резьбой 3/4", Т до +70°С, PN 16, DN 20, типаGenebre ГОСТ 11823-91**	шт.	5	1689,00	--	8445	--	8445	--	9121
						--	--	--	--		676	
			Водомерный узел В1 с обводной линией									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	24	1116-0901-0101 Изм. и доп. вып. 6	Узлы водомерные(с манометром и трехходовым краном), поставля-емые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	24389,03	471,14	24389	471	12145	11668	38941
						11772,50	133,48	11773	133		2885	
11	25	ТПР.Л.ТЭТ	Счетчик холодной воды класс С DN20 с импульсной накладкой WM-2,5	шт	1	18887,17	--	18887	--	18887	--	20398
						--	--	--	--		1511	
12	26	2303-0302-0602	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 20	шт.	1	2215,00	--	2215	--	2215	--	2392
						--	--	--	--		177	
13	27	1118-1101-0103 Изм. и доп. вып. 6	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	комплект	1	2909,86	--	2910	--	2420	481	3662
						490,44	--	490	--		271	
14	28	1116-0601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	3	2448,87	115,92	7347	348	891	6074	14495
						2035,95	30,14	6108	90		1074	
15	29	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	
16	30	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	
17	31	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	
18	32	2302-0101-1003	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколе-гированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	258,00	--	516	--	516	--	557
						--	--	--	--		41	
19	33	2302-1104-2001	Пробки Ц-15	шт.	1	276,00	--	276	--	276	--	298
						--	--	--	--		22	
			Водомерный узел поквартирный без обводной линии									
20	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	19	18720,03	291,87	355681	5546	194087	154450	550941
						8213,05	81,81	156048	1554		40810	
21	35	ТПР.Л.ТЭТ	Счетчик холодной воды класс С DN15 с импульсной накладкой NK JS 1.6 Smart C+	шт	19	9287,44	--	176461	--	176461	--	190578
						--	--	--	--		14117	
22	36	2303-0302-0601	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN15	шт.	19	792,00	--	15048	--	15048	--	16252
						--	--	--	--		1204	
23	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.	19	1193,00	--	22667	--	22667	--	24480
						--	--	--	--		1813	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				891121	7597	650082	230817	1211691
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				233442	2086	--	89754	
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				195348				
			Сметная прибыль	Тенге				195348				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15628				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				210976				
			Материалы	Тенге				695773				
			Всего заработная плата	Тенге				243591				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					235528			
			Сдача и испытание	Тенге				211142				
			Накладные расходы	Тенге				52				
								230817				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная прибыль	Тенге				74127				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1000717				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
			Сметная заработная плата	Тенге					235528			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1211693				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
			Сметная заработная плата	Тенге					235528			
			РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение и циркуляционный трубопровод жилья,Т3,Т4									
24	53	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	90	97,27	1,07	8754	96	59	8427	18555
						95,54	--	8599	--		1374	
25	57	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	560	97,27	1,07	54470	596	371	52433	115455
						95,54	--	53503	--		8552	
26	67	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.	6	2864,00	--	17184	--	17184	--	18559
						--	--	--	--		1375	
27	68	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.	70	996,00	--	69720	--	69720	--	75298
						--	--	--	--		5578	
28	69	2304-0902-3125	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	42	1598,00	--	67116	--	67116	--	72485
						--	--	--	--		5369	
29	70	2304-0902-3126	Кран шаровый с резьбой 1" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 25, типа Genebre	шт.	3	2625,00	--	7875	--	7875	--	8505
						--	--	--	--		630	
30	71	2304-0902-3127	Кран шаровый с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 32, типа Genebre	шт.	1	4078,00	--	4078	--	4078	--	4404
						--	--	--	--		326	
31	72	2304-1001-1302	Клапан обратный с резьбой 3/4", Т до +70°С, PN 16, DN 20, типаGenebre ГОСТ 11823-91	шт.	6	1689,00	--	10134	--	10134	--	10945
						--	--	--	--		811	
32	73	1118-1101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	комплект	5	217,15	--	1086	--	82	984	2235
						200,73	--	1004	--		166	
33	74	2304-0905-1814	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	363,00	--	1815	--	1815	--	1960
						--	--	--	--		145	
34	89	1116-0301-0102 Изм. и доп. вып. 6	Распределительная гребенка из из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	м	2,5	1573,23	19,00	3933	48	2766	1116	5453
						447,58	7,99	1119	20		404	
			Водомерный узел поквартирный без обводной линии									
35	90	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	19	18617,43	291,87	353731	5546	192137	154450	548836
						8213,05	81,81	156048	1554		40655	
36	91	ТПР.Л.ТЭТ	Счетчик горячей воды класс В DN15 с импульсной накладкой NNK JS 1.6 Smart C+	шт	19	6598,96	--	125380	--	125380	--	135411
						--	--	--	--		10030	
37	92	2303-0302-0601	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN15	шт.	19	792,00	--	15048	--	15048	--	16252
						--	--	--	--		1204	
38	93	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.	19	1193,00	--	22667	--	22667	--	24480
						--	--	--	--		1813	
39	94	1118-1001-0101	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	1фильтр	19	2838,63	157,12	53934	2985	29535	22039	82051

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						1127,08	56,54	21414	1074		6078	
			Обвязка полотенцесушителей									
40	95	1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	19	7213,52	29,15	137057	554	119037	17397	166811
						919,27	15,07	17466	286		12356	
41	96	2304-0902-3125	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	38	1598,00	--	60724	--	60724	--	65582
						--	--	--	--		4858	
42	97	2302-0401-0805	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	38	221,00	--	8398	--	8398	--	9070
						--	--	--	--		672	
			Водомерный узел Т3 без обводной линии									
43	98	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	
44	99	ТПР.Л.ТЭТ	Счетчик горячей воды класс В DN20 JS 2.5 Smart C+	шт	1	8966,99	--	8967	--	8967	--	9684
						--	--	--	--		717	
45	100	2303-0302-0602	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 20	шт.	1	2215,00	--	2215	--	2215	--	2392
						--	--	--	--		177	
46	101	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	
47	102	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	
48	103	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	
49	104	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	230,00	--	460	--	460	--	497
						--	--	--	--		37	
50	105	2302-1104-2001	Пробки Ц-15	шт.	1	276,00	--	276	--	276	--	298
						--	--	--	--		22	
			Водомерный узел Т4 без обводной линии									
51	106	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	
52	107	ТПР.Л.ТЭТ	Счетчик горячей воды класс В DN15 JS 2.5 Smart C+	шт	1	8578,66	--	8579	--	8579	--	9265
						--	--	--	--		686	
53	108	2303-0302-0601	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN15	шт.	1	792,00	--	792	--	792	--	855
						--	--	--	--		63	
54	109	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	
55	110	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.	2	996,00	--	1992	--	1992	--	2151
						--	--	--	--		159	
56	111	1118-1001-0101	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	1фильтр	1	2310,63	157,12	2311	157	1027	1160	3748
						1127,08	56,54	1127	57		278	
57	112	2304-1001-1301	Клапан обратный с резьбой 1/2", Т до +70°С, PN 16, DN 15, типа Genebre ГОСТ 11823-91	шт.	1	1244,00	--	1244	--	1244	--	1344
						--	--	--	--		100	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	113	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	
59	114	2302-1104-2001	Пробки Ц-15	шт.	1	276,00	--	276	--	276	--	298
						--	--	--	--		22	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1152642	10722	864086	275424	1542310
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				277833	3212	--	114245	
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				142926				
			Сметная прибыль	Тенге				142926				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				11434				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				154360				
			Материалы	Тенге				1009716				
			Всего заработная плата	Тенге				366794				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					281045			
			Сдача и испытание	Тенге				354367				
			Накладные расходы	Тенге				815				
			Сметная прибыль	Тенге				275424				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				102811				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1387951				
			Сметная заработная плата	Тенге								188
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					281045			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1542311				
			Сметная заработная плата	Тенге								188
									281045			
			РАЗДЕЛ 3.Канализация бытовая жилья К1									
			Канализация ливневая К2(внутренние водостоки)									
60	156	1116-1101-0102 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	55	98,08	1,07	5394	59	80	5150	11388
						95,54	--	5255	--		844	
61	158	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2	97,27	1,07	195	2	2	187	412
						95,54	--	191	--		31	
62	164	2304-0902-3127	Кран шаровый с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 32, типа Genebre	шт.	2	4078,00	--	8156	--	8156	--	8808
						--	--	--	--		652	
63	165	2302-0601-1401	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	888,00	--	888	--	888	--	959
						--	--	--	--		71	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				14633	61	9126	5337	21567
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				5446	--	--	1598	
			Материалы	Тенге				14633				
			Всего заработная плата	Тенге				82				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					5446			
			Накладные расходы	Тенге				9044				
			Сметная прибыль	Тенге				5337				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1598				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				21567				
			Сметная заработная плата	Тенге								3
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					5446			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				21567				
			Сметная заработная плата	Тенге								3
									5446			
			ИТОГО:					2058397	18382	1523294	511578	2775568

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								516720	5297		205597	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			0,9 %		24980				
			Итого с временными									2800552
			Зимние удорожания			1,08 %		30246				
			Итого с зимними удорожаниями									2830798
			НДС			12 %		339696				
			Итого с НДС									3170494
			Тендерная скидка	10 %								317 049
			Итого за вычетом тендерной скидки									2 853 445
			в том числе НДС, 12%									*305 726,25*

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 Е.

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.12 (тип-2)**
(наименование)

Договор **№ 102** от **06.08.2019**

Акт приемки выполненных работ
№ 55

за май 2020 года
на 02-12-0 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	62	1118-0301-0102 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	15,84	1173,35	88,44	18586	1401	4062	13578	34737
						828,48	46,18	13123	731		2573	
2	63	2305-1001-0237	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	105,6	2189,00	--	231158	--	231158	--	249651
						--	--	--	--		18493	
3	69	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	70	97,27	1,07	6809	75	46	6554	14432
						95,54	--	6688	--		1069	
4	71	1116-1101-0102 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	20	98,08	1,07	1962	21	30	1873	4141
						95,54	--	1911	--		307	
5	74	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	650	97,27	1,07	63224	692	431	60859	134011
						95,54	--	62101	--		9927	
6	75	1116-0602-0101 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	50	331,08	0,58	16554	29	1247	14987	34064
						305,56	0,30	15278	15		2523	
7	76	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.	25	6114,00	--	152850	--	152850	--	165078
						--	--	--	--		12228	
8	77	1118-1101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	комплект	25	308,15	--	7704	--	2686	4918	13631
						200,73	--	5018	--		1010	
9	78	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	79	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Счетчик тепла ELF Dn15, APATOR POWOGAZ"	шт	20	24310,00	--	486200	--	486200	--	525096

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		38896	
11	80	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Тройник для Pt500 Dn15, APATOR POWOGAZ"	шт	20	1027,13	--	20543	--	20543	--	22186
						--	--	--	--		1643	
12	81	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Присоединительный фитинг для теплосчетчика Dn15(2шт), APATOR POWOGAZ"	шт	20	759,69	--	15194	--	15194	--	16409
						--	--	--	--		1216	
13	82	1310-0701-0107	Приборы приемно-контрольные сигнальные	шт	20	2057,70	0,19	41154	4	460	24821	71253
						2034,50	--	40690	--		5278	
14	83	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Модуль 01 M-Bus, APATOR POWOGAZ"	шт	20	6525,64	--	130513	--	130513	--	140954
						--	--	--	--		10441	
15	84	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	GSM модем, Термотроник"	шт	1	51837,50	--	51838	--	51838	--	55985
						--	--	--	--		4147	
16	85	ТПР.Л.ТОО"ТЭТ"	Конвертер M-BUS50 MASTER, Термотроник"	шт	1	59703,02	--	59703	--	59703	--	64479
						--	--	--	--		4776	
17	86	2305-1002-0202	Электрический(масляный радиатор) конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	2	17120,00	--	34240	--	34240	--	36979
						--	--	--	--		2739	
18	89	1116-1101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	34	97,27	1,07	3307	36	23	3183	7010
						95,54	--	3248	--		519	
19	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	
20	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.	16	1647,00	--	26352	--	26352	--	28460
						--	--	--	--		2108	
21	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	
22	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	
23	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	
24	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	
25	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	
26	105	1118-1001-0101	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм	1фильтр	7	2838,63	157,12	19870	1100	10880	8120	30229
						1127,08	56,54	7890	396		2239	
27	106	1118-1001-0101	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	1фильтр	13	2310,63	157,12	30038	2043	13343	15079	48727
						1127,08	56,54	14652	735		3609	
28	111	1118-0601-0101	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	5	10954,21	220,44	54771	1102	428	52545	115902
						10648,16	75,40	53241	377		8585	
29	112	2301-0101-0122	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	3	888,00	--	2664	--	2664	--	2877
						--	--	--	--		213	
30	113	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.	6	1647,00	--	9882	--	9882	--	10673
						--	--	--	--		791	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	114	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.	20	1150,00	--	23000	--	23000	--	24840
						--	--	--	--		1840	
32	115	2304-0902-3104	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 32, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	14	3799,00	--	53186	--	53186	--	57441
						--	--	--	--		4255	
33	116	1116-0602-0201 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	23	676,11	2,32	15551	53	1596	13639	31525
						604,45	0,66	13902	15		2335	
34	117	2304-1009-0701	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	12	14649,00	--	175788	--	175788	--	189851
						--	--	--	--		14063	
35	118	2304-1009-0702	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	11	17072,00	--	187792	--	187792	--	202815
						--	--	--	--		15023	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2081048	7143	1821629	234697	2501006
								252276	2574	--	185258	
			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 сантехнических работ	Тенге				2039894				
			Материалы	Тенге				35455				
			Всего заработная плата	Тенге					214160			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1785714				
			Сдача и испытание	Тенге				2900				
			Накладные расходы	Тенге				209876				
			Сметная прибыль	Тенге				179982				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2429752				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								130
			Сметная заработная плата	Тенге					214160			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2501005				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								156
			Сметная заработная плата	Тенге					254850			
			РАЗДЕЛ 2.Вентиляция									
			ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ1-5									
36	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	2,5	24924,22	1481,21	62311	3703	5513	41812	112453
						21238,00	768,57	53095	1921		8330	
37	124	2111-0203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	3,1	17012,00	--	52737	--	52737	--	56956
						--	--	--	--		4219	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				115048	3703	58250	41812	169409
								53095	1921	--	12549	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				115048				
			Материалы	Тенге				5513				
			Всего заработная плата	Тенге					55016			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				52737				
			Накладные расходы	Тенге				41812				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная прибыль	Тенге				12549				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				169409				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
			Сметная заработная плата	Тенге					55016			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				169409				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
			Сметная заработная плата	Тенге					55016			
			ИТОГО:					2196096	10843	1879880	276509	2670415
								305371	4493		197807	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			0,9 %		24 034				
			Итого с временными									2 694 448
			Зимние удорожания			1,08 %		29 100				
			Итого с зимними удорожаниями									2 723 548
			НДС			12 %		326 826				
			Итого с НДС									3 050 374
			Тендерная скидка	10 %								305 037
			Итого за вычетом тендерной скидки									2 745 337
			в том числе НДС, 12%									***294 143,25***

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 _____ Булатқулов С.А.

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

Расценки проверс
Сметный отдел
Ахметова Е.

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.12 (тип-2)**
(наименование)

Договор **№ 102** от **06.08.2019**

Акт приемки выполненных работ
№ 59

за май 2020 года

на 02-12-07 Электроосвещение и электрооборудование

№ 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.Силовое электрооборудование									
			Щиты									
			ВРУ									
1	1	1308-0304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х800 мм. Установка на полу	шт.	1	27159,24	4032,38	27159	4032	16867	5588	35367
						6260,00	1500,60	6260	1501		2620	
2	2	5108-0401-0301	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	175133,00	--	175133	--		--	175133
						--	--	--	--	175133	--	
3	3	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1477,06	94,14	1477	94	21	1007	2682
						1361,55	36,60	1362	37		199	
4	4	2307-0501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	49339,00	--	49339	--	49339	--	53286
						--	--	--	--		3947	
5	5	1308-0303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	4653,96	121,00	13962	363	4695	6490	22088
						2968,00	36,60	8904	110		1636	
6	6	2307-0204-0751	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1805,00	--	5415	--	5415	--	5848
						--	--	--	--		433	
7	7	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	2320,92	22,06	18567	176	6519	8548	29284
						1484,00	--	11872	--		2169	
8	8	2307-0204-0740	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 5А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1805,00	--	1805	--	1805	--	1949
						--	--	--	--		144	
9	9	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	428,00	--	2140	--	2140	--	2311
						--	--	--	--		171	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3187,00	--	6374	--	6374	--	6884
						--	--	--	--		510	
			Щит этажный==========									
11	11	1308-0305-0903	Щитки этажные массой до 25 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	5	7197,45	385,74	35987	1929	2758	23063	63774
						6260,00	146,40	31300	732		4724	
12	12	2307-0201-0603	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	5	27815,00	--	139075	--	139075	--	150201
						--	--	--	--		11126	
13	13	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	20	647,61	94,14	12952	1883	427	8189	22833
						532,10	36,60	10642	732		1691	
14	14	2307-0501-0903	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 TX RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	20	6790,00	--	135800	--	135800	--	146664
						--	--	--	--		10864	
15	15	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	20	2320,92	22,06	46418	441	16297	21370	73211
						1484,00	--	29680	--		5423	
16	16	2307-0204-0731	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	20	915,00	--	18300	--	18300	--	19764
						--	--	--	--		1464	
			ЩК==========									
17	17	1308-0305-0901	Щитки распределительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	20	3738,07	98,28	74761	1966	10195	45599	129989
						3130,00	36,60	62600	732		9629	
18	18	2307-0201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	20	4779,00	--	95580	--	95580	--	103226
						--	--	--	--		7646	
19	19	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	40	2320,92	22,06	92837	882	32595	42739	146422
						1484,00	--	59360	--		10846	
20	20	2307-0204-0731	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	20	915,00	--	18300	--	18300	--	19764
						--	--	--	--		1464	
21	21	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	20	428,00	--	8560	--	8560	--	9245
						--	--	--	--		685	
22	22	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 6	Диф.автомат двухполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	60	2320,92	22,06	139255	1324	48891	64109	219633
						1484,00	--	89040	--		16269	
23	23	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	40	3187,00	--	127480	--	127480	--	137678
						--	--	--	--		10198	
24	24	2307-0204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	20	4163,00	--	83260	--	83260	--	89921
						--	--	--	--		6661	
			Щит обогрева водостоков==========									
25	25	1308-0305-0901	Щитки распределительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	3738,07	98,28	3738	98	510	2280	6499
						3130,00	36,60	3130	37		481	
26	26	2307-0201-0116	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	2059,00	--	2059	--	2059	--	2224
						--	--	--	--		165	
27	27	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2320,92	22,06	4642	44	1630	2137	7321
						1484,00	--	2968	--		542	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	28	2307-0204-0729	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	886,00	--	886	--	886	--	957
						--	--	--	--		71	
29	29	2307-0204-1708	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4733,00	--	4733	--	4733	--	5112
						--	--	--	--		379	
30	30	1308-0103-2904	Блок-контактор. Монтаж оборудования	шт.	1	2642,21	1035,54	2642	1036	99	1375	4338
						1507,00	402,60	1507	403		321	
31	31	2307-0208-0131	Контакторы малогабаритные модели КМИ-22510, 25 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1	3859,00	--	3859	--	3859	--	4168
						--	--	--	--		309	
32	32	1308-0103-3001	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	1923,28	376,56	3847	753	80	2381	6726
						1507,00	146,40	3014	293		498	
33	33	2307-0206-0101	Переключатели(ALCLR-22) кулачковые модели ПКП10-11 /О, положений "0-1", 10 А, 1Р/400 В, типа ИЭК	шт.	1	1849,00	--	1849	--	1849	--	1997
						--	--	--	--		148	
34	34	2307-0218-1201	Выключатель кнопочный(PPBB-30N "I-O" d30mm/240В) с блокировкой, номинальное напряжение до 400 В, степень защиты IP40 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	1081,00	--	1081	--	1081	--	1167
						--	--	--	--		86	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1359273	15021	847479	234875	1707666
			Стоимость оборудования					321639	4575	175133	113519	
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				175133				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				175133				
			Материалы	Тенге				1184140				
			Всего заработная плата	Тенге				141586				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					326214			
			Накладные расходы	Тенге				705895				
			Сметная прибыль	Тенге				234874				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				113521				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1532535				
			Сметная заработная плата	Тенге								215
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					326214			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1707668				
			Сметная заработная плата	Тенге								215
									326214			
			РАЗДЕЛ 2.Электроосвещение									
35	55	1308-0305-0102	Установка(колодка клемная) выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	75	470,62	3,77	35296	282	975	24587	64674
						453,85	1,46	34039	110		4791	
36	56	2307-0202-0801	Коробки монтажные с клеммными(на 4 контакта) колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	75	525,00	--	39375	--	39375	--	42525
						--	--	--	--		3150	
37	57	1308-0305-0201	Патрон стенной или потолочный	шт	75	787,20	12,44	59040	933	593	41647	108742
						766,85	4,39	57514	329		8055	
38	58	2307-0219-0103	Патрон подвесной для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	45	111,00	--	4995	--	4995	--	5395
						--	--	--	--		400	
39	59	2307-0219-0101	Патрон угловой настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20	шт.	30	183,00	--	5490	--	5490	--	5929
						--	--	--	--		439	
40	60	2404-0207-3904	Крюк У625 ГОСТ Р 51177-98	шт.	75	177,00	--	13275	--	13275	--	14337
						--	--	--	--		1062	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	61	1310-0702-0501	Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	шт	224	771,62	--	172843	--	811	104940	300005
						768,00	--	172032	--		22223	
42	62	2307-0202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3	шт.	120	39,00	--	4680	--	4680	--	5054
						--	--	--	--		374	
43	63	2307-0202-0705	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	104	28,00	--	2912	--	2912	--	3145
						--	--	--	--		233	
44	72	1308-0303-2501	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	6265,29	41,98	12531	84	3693	6303	20340
						4377,00	--	8754	--		1507	
45	73	2307-0203-0605	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	2	11673,00	--	23346	--	23346	--	25214
						--	--	--	--		1868	
			Электроустановочные издения==========									
46	81	1310-0702-0501	Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	шт	100	771,62	--	77162	--	362	46848	133931
						768,00	--	76800	--		9921	
47	82	2307-0202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3	шт.	100	39,00	--	3900	--	3900	--	4212
						--	--	--	--		312	
48	83	2307-0202-0705	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	270	28,00	--	7560	--	7560	--	8165
						--	--	--	--		605	
			Трубы==========									
49	84	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3150	394,09	15,71	1241398	49482	180829	737114	2136792
						320,98	4,03	1011087	12682		158281	
50	85	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	3060	32,00	--	97920	--	97920	--	105754
						--	--	--	--		7834	
51	86	2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	153	45,00	--	6885	--	6885	--	7436
						--	--	--	--		551	
52	87	1308-0206-0602	Короб металлический длиной 3 м(лоток). Монтаж на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам	м	40	570,76	152,51	22831	6100	974	12990	38686
						393,93	57,10	15757	2284		2866	
53	88	2306-1710-0709	Лотки окрашенные прямые 2000x300x60мм	шт.	20	1837,00	--	36740	--	36740	--	39679
						--	--	--	--		2939	
54	89	2306-1710-0404	Полки кабельные, (прим.) секция угловая 90 разм.300x60	шт.	4	289,00	--	1156	--	1156	--	1248
						--	--	--	--		92	
			Обогрев водостоков==========									
55	90	1308-0206-1101 Изм. и доп. вып. 9	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	82	1027,17	28,72	84228	2355	29232	38442	132483
						641,96	9,15	52641	750		9814	
56	91	2306-0144-0906	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5x16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	2696983,00	--	80909	--	80909	--	87382
						--	--	--	--		6473	
57	92	2306-0145-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,051	290354,00	--	14808	--	14808	--	15993
						--	--	--	--		1185	
58	93	2306-0145-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,001	469175,00	--	469	--	469	--	507
						--	--	--	--		38	
59	94	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	83	108,86	1,88	9035	156	1613	5275	15455
						87,54	0,73	7266	61		1145	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	95	2306-0515-0315	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения с изоляцией, устойчивой к ультрафиолетовому излучению, кислотным осадкам, для обогрева кровли, водостоков, напряжение 230 В, удельная мощность 30 Вт/м, мощность 2930 Вт, наружный диаметр 7,5 мм	м	84,66	1463,00	--	123858	--	123858	--	133766
						--	--	--	--		9909	
61	96	1308-0205-1101	Пускорегулирующий аппарат отдельно стоящий	шт	1	2135,24	94,14	2135	94	56	1455	3878
						1984,76	36,60	1985	37		287	
62	97	2307-0213-0303	Терморегулятор ТР 515, с датчиком	шт.	1	16255,00	--	16255	--	16255	--	17555
						--	--	--	--		1300	
			Заземление									
63	98	1310-0105-0509	Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	м провода	780	356,86	37,98	278351	29625	71541	113891	423621
						227,16	12,21	177185	9521		31379	
64	99	2306-0902-0107	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,4	81513,00	--	32605	--	32605	--	35214
						--	--	--	--		2608	
65	100	2306-0902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,2	128853,00	--	25771	--	25771	--	27832
						--	--	--	--		2062	
66	101	2306-0902-0111	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,18	183714,00	--	33069	--	33069	--	35714
						--	--	--	--		2645	
67	102	1310-0702-0501	Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	шт	25	771,62	--	19291	--	91	11712	33483
						768,00	--	19200	--		2480	
68	103	2308-0306-0106	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	25	115,00	--	2875	--	2875	--	3105
						--	--	--	--		230	
69	104	1308-0502-1602	Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям	м	0,4	201,06	24,95	80	10	7	48	139
						157,85	8,59	63	3		10	
70	105	2307-0222-0210	Шина медная М1, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78	шт.	0,1	18994,00	--	1899	--	1899	--	2051
						--	--	--	--		152	
71	106	1308-0208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	11,5	637,19	29,11	7328	335	3973	2250	10344
						262,62	9,15	3020	105		766	
72	107	1308-0208-0206 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	40	478,83	23,46	19153	939	8876	6923	28163
						233,44	6,95	9338	278		2086	
73	108	1308-0208-0209 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	9	506,04	23,46	4554	211	1979	1747	6805
						262,62	6,95	2364	63		504	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2626009	90607	886357	1156172	4084753
			Стоимость монтажных работ					1649043	26223	--	302576	
			Материалы	Тенге				2507929				
			Всего заработная плата	Тенге				305606				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1675266			
			Накладные расходы	Тенге				462672				
			Сметная прибыль	Тенге				1156171				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				293128				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				3957227				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								1151
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					1675266			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				13275				
			Сметная прибыль	Тенге				13275				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1062				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				14337				
				Тенге				104805				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				104805				
		Сметная прибыль	Тенге				8384				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				113189				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4084754				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1151
		Сметная заработная плата	Тенге					1675266			
		ИТОГО:					3985280	105634	1733840	1391047	5792419
		В том числе :					1970684	30800	175133	416095	
		Стоимость оборудования, всего							175133		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения			0,9 %		50 556				
		Итого с временными									5 842 978
		Зимние удорожания			1,08 %		61 213				
		Итого с зимними удорожаниями									5 904 191
		НДС			12 %		708 503				
		Итого с НДС									6 612 694
		Тендерная скидка	10 %								661 269
		Итого за вычетом тендерной скидки									5 951 425
		в том числе НДС, 12%									*637 652,68*

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 _____ Сембаев Б.А.

Подрядчик:

ТОО "Global Construction kz", БИН 061140023749

Директор _____ Конебаев Б.К.

«Расценки проверены»
Сметный отдел
Ахметова Р.