РЕЕСТР

актов выполненных работ за апрель 2018 г. по объекту:

«Строительство многоэтажного жилого комплекса, расположенного по адресу: микрорайон «Шанырак-5» (Саялы) в Алатауском районе г.Алматы». 5-ти этажный 40-квартирный монолитный жилой дом. Тип 1. Пятно 87.

Договорная сумма **345 223 279,00**

Сумма по сметному расчету **345 778 161,12**

№ п.п.	Шифр сметы	Номер сметы по ОФ	№ акта	Наименование сметы	Стоимость по АВР с НДС, тенге	Номер АВР по ОФ
1	2-87-2	Э94010	8	Архитектурные решения	24 636 463,00	Э3170
2	2-87-4	Э94030	9	Отопление и вентиляция	7 673 772,00	Э3180
3	2-87-5	Э94040	10	Водоснабжение и канализация	4 393 739,00	Э3190
4	2-87-7	Э94060	11	Электросиловое оборудование и элосвещение	6 866 899,00	Э3200
				Всего:	**43 570 873,00**	

Составил: Мыктыбеков Ж.С.

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик **ТОО "Global Construction kz"**

Стройка **«Строительство многоэтажного жилого комплекса, расположенного по адресу: микрорайон «Шанырак-5» (Саялы) в Алатауском районе г.Алматы». 5-ти этажный 40-квартирный монолитный жилой дом. Тип 1. Пятно 87.**

Объект **Жилой дом, тип 1. Пятно 87. АР**

Договор **№ 83 от 27.10.2017 г.**

А К Т № 8
о приемке выполненных работ за апрель месяц 2018 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Полы								
			Тип2 полы жилого помещения								
1	5	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм /В3,5 1200кг/м3	2114,8	212,69	13,43	449803	28402	186350	0,45	952
				м2	66,6	5,04	140846	10659	123	0,02	52
2	6	Е0111-11-6 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона /В3,5 1200кг/м3 до 70мм/	2114,8	310,43	6,7	656502	14169	22891	0,04	93
				м2	6,3	2,5	13323	5287	123	0	3
3	7	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	2114,8	155,91	9,95	329719	21042	145511	0,36	753
				м2	52,2	3,74	110393	7909	123	0,02	38
4	8	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки /до 40мм/	2114,8	85,27	2,68	180329	5668	9156	0,02	37
				м2	2,52	1	5329	2115	123	0	3
			Тип3 полы сан узлов								
5	11	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой /гидроизол/	187,98	340,45	18,42	63998	3463	21471	0,42	78
				м2	85,95	6,91	16157	1299	123	0,03	6
6	12	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой /гидроизол/	187,98	232,19	9,05	43647	1701	12543	0,25	47
				м2	50,85	3,4	9559	639	123	0,02	3
7	13	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм /В3,5 1200кг/м3	187,98	212,69	13,43	39982	2525	16564	0,45	85
				м2	66,6	5,04	12519	947	123	0,02	5
8	14	Е0111-11-6 К=8,6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона /В3,5 1200кг/м3 до 63мм/	187,98	266,97	5,76	50185	1083	1750	0,04	7
				м2	5,42	2,15	1018	404	123	0	0
9	15	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	187,98	155,91	9,95	29308	1870	12934	0,36	67
				м2	52,2	3,74	9813	703	123	0,02	3
10	16	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки /до 40мм/	187,98	85,27	2,68	16029	504	814	0,02	3
				м2	2,52	1	474	188	123	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тип4 полы лестничной клетки-марши								
11	19	Е0111-27-5#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток	87,735	1678,91	15,2	147299	1334	19497	1,07	94
				м2	173,3	7,37	15204	647	123	0,04	3
12	20	Е0111-39-4	Устройство плинтусов керамических	310,5	135,4	0,32	42041	99	15941	0,24	73
				м	41,63	0,11	12926	34	123	0	0
			Тип4а полы лестничной клетки-площадки								
13	21	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм /В3,5 1200кг/м3	145	212,69	13,43	30840	1947	12777	0,45	65
				м2	66,6	5,04	9657	731	123	0,02	4
14	22	Е0111-11-6 К=9	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона /В3,5 1200кг/м3 до 65мм/	145	281,28	6,03	40785	874	1750	0,05	8
				м2	7,56	2,25	1096	326	123	0	0
15	23	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	145	155,91	9,95	22607	1443	9977	0,36	52
				м2	52,2	3,74	7569	542	123	0,02	3
16	24	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки /до 40мм/	187,98	85,27	2,68	16029	504	814	0,02	3
				м2	2,52	1	474	188	123	0	0
			Тип5 полы лоджии								
17	26	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	188	155,91	9,95	29311	1871	12936	0,36	67
				м2	52,2	3,74	9814	703	123	0,02	3
18	27	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки /до 40мм/	188	85,27	2,68	16031	504	814	0,02	3
				м2	2,52	1	474	188	123	0	1
			Тип 6 полы будки выхода на кровлю								
19	30	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	10	155,91	9,95	1559	100	688	0,36	4
				м2	52,2	3,74	522	37	123	0,02	0
20	31	Е0106-36-4	Железнение поверхности	10	57,48	0,23	575	2	540	0,29	3
				м2	51,3	0,09	513	1	105	0	0
			полы чердака								
21	32	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	440	68,09	0,99	29959	436	6267	0,07	31
				м2	11,59	0,38	5100	167	119	0	1
22	33	Е0111-9-1#т.ч. п-3.1#К=2	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит минераловатных, в два слоя	440	97,06	11,1	42706	4884	48762	0,52	227
				м2	85,96	4,14	37822	1822	123	0,02	9
23	34	С11031-594 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 марки П 175	90,64	11040		1000666				
				м3							
24	35	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой /гидроизол/	440	340,45	18,42	149798	8105	50256	0,42	183
				м2	85,95	6,91	37818	3040	123	0,03	15
25	36	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой /гидроизол/	440	232,19	9,05	102163	3982	29360	0,25	110
				м2	50,85	3,4	22374	1496	123	0,02	7
26	37	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	440	155,91	9,95	68600	4378	30275	0,36	157
				м2	52,2	3,74	22968	1646	123	0,02	8
27	38	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цем. стяжки /до 40мм/	440	85,27	2,68	37519	1179	1905	0,02	8
				м2	2,52	1	1109	440	123	0	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	39	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок д.5Вр1 шаг 200	0,6336	46439,08	327,33	29424	207	1340	11,6	7
				1т	1890	123,75	1198	78	105	0,6	0
			Итого по разделу: Полы				3667413				
			Раздел: Лестницы								
29	70	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	114,6	89,04	5,89	10204	675	11874	0,41	48
				м	71,78	2,23	8226	256	140	0,01	1
30	71	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Ограждение лестничных маршей	2,285	111158		253951				
				т							
31	72	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	99,38	33,16	0,04	3295	4	744	0,04	4
				м2	8,32	0	827	0	90	0	0
			Итого по разделу: Лестницы				267450				
			Раздел: Отделка потолков								
32	74	Е0115-64-4	Левкас потолков до 3мм /сухими смесями/	2431,88	156,6	3,94	380832	9582	264540	0,55	1346
				м2	102,11	1,49	248319	3624	105	0,01	18
			Итого по разделу: Отделка потолков				380832				
			Раздел: Отделка стен								
33	77	Е0115-60-5	Штукатурка улучшенная поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	1812,64	216,4	2,11	392264	3831	231857	0,64	1160
				м2	121,5	0,32	220236	580	105	0,04	77
34	78	Е0115-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	851,8	83,98	1,19	71538	1014	54334	0,37	315
				м2	60,3	0,45	51364	383	105	0	2
35	79	Е0115-64-3	Левкас стен до 3мм /сухими смесями/	2455,142	127,68	3,43	313473	8421	193446	0,46	1118
				м2	73,73	1,31	181018	3216	105	0,01	15
			Итого по разделу: Отделка стен				777274				
			Раздел: Кровля								
			Балконное ограждение								
36	142	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения /конструкции балконных ограждений	2,562	111158		284776				
				т							
37	143	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	130,913	33,16	0,04	4341	5	980	0,04	6
				м2	8,32	0	1089	0	90	0	0
38	144	Е0109-47-1ИЗМ. и доп.вып.12	Облицовка ограждения прокатом	168,3	54,52	2,99	9176	503	7543	0,3	50
				м2	48,83	0,97	8218	163	90	0	1
39	145	С11011-77	Винты самонарезающие	0,0037	604700		2249				
				т							
40	146	С11011-3631 Изм. и доп. вып. 26	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010	168,3	842		141709				
				м2							
			Итого по разделу: Кровля				442250				
			Раздел: Устройство выбросных вентшахт на кровле								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	152	Е0112-1-5#Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя Унифлексом ТКП-3,8 и ТПП-2,8	33,856	536,83	18,33	18175	621	1265	0,14	5
				м2	24,53	6,86	830	232	119	0,03	1
42	153	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления зонтов вентиляционных	0,2418	17355,77	2191,29	4197	530	2755	73,6	18
				т	12555	101,25	3036	24	90	0,49	0
43	154	С12021-237 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1т /Конструкции для крепления зонтов вентиляционных	0,2418	128055		30969				
				т							
44	155	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	15,72	33,16	0,04	521	1	118	0,04	1
				м2	8,32	0	131	0	90	0	0
45	156	Е0120-22-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали	41,81	2700,27	33,19	112898	1388	8724	0,87	36
				м2	151,2	11,81	6322	494	128	0,06	3
			Итого по разделу: Устройство выбросных вентшахт на кровле				166761				
			Раздел: Разные работы								
			Кровля козырька 2шт								
46	157	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм М150	14	113,54	15,94	1590	223	677	0,24	3
				м2	34,65	5,96	485	83	119	0,03	0
47	158	Е0112-17-2 К=55	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек /до ср. 70мм М150/	14	233,94	7,7	3275	108	147	0,05	1
				м2	6,05	2,75	85	39	119	0,02	0
48	159	Е0112-15-4	Устройство грунтовки раствором битума в керосине БН90/10	22,08	72,84	0,42	1608	9	396	0,09	2
				м2	14,92	0,16	329	4	119	0	0
49	160	Е0112-1-5#Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя Унифлексом ТКП-3,8 и ТПП-2,8	22,08	536,83	18,33	11853	405	825	0,14	3
				м2	24,53	6,86	542	151	119	0,03	1
50	161	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	2,76	661,07	1,24	1825	3	505	0,97	3
				м2	153,23	0,47	423	1	119	0	0
51	162	Е0112-4-2 Изм. и доп. вып. 12	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой до 600 мм с одним фартуком	9,2	1005,88	4,29	9254	39	784	0,42	4
				м	69,98	1,6	644	15	119	0,01	0
			Итого по разделу: Разные работы				29405				
			ИТОГО:				5 731 387	139 630			7 338
							1 238 193	51 501			290
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				1 436 372				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			На металломонтажные работы				10 298				
			На сантехнические работы				8 724				
			Всего накладных расходов:				1 455 394				
			Итого с накладными				7 186 781				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				431 207				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				7 617 988				
			Итого с временными, 1,1 % х 0,85				7 689 216				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				7 772 260				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				7 803 017				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				7 879 909				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				21 565 531				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				431 311				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				21 996 842				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				2 639 621				
			Итого с НДС				24 636 463				
			Всего:				24 636 463				

Заказчик:
Главный специалист
отдела строительства жилья
и инженерных сетей

_____ **Керимбаев К.А.**

Инженер-сметчик заказчика:

_____

Технадзор:
Инженер Технадзор
ТОО "Сейсмостройзащита"

_____ **Жумахан Б.**
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик
Технического надзора
ТОО "Сейсмостройзащита"

_____
(применяемый коэффициент 2,73677)

Подрядчик:
Директор
ТОО "Global Construction kz"

_____ **Конебаев Б.К.**
(Физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик **ТОО "Global Construction kz"**

Стройка **«Строительство многоэтажного жилого комплекса, расположенного по адресу: микрорайон «Шанырак-5» (Саялы) в Алатауском районе г.Алматы». 5-ти этажный 40-квартирный монолитный жилой дом. Тип 1. Пятно 87.**

Объект **Жилой дом, тип 1. Пятно 87. Отопление и вентиляция**

Договор **№ 83 от 27.10.2017 г.**

А К Т № 9
о приемке выполненных работ за апрель месяц 2018 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Система отопления								
1	1	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	138,875	181,44	35,77	25198	4968	22238	0,7	98
				1квт	111,7	13,4	15513	1861	128	0,07	9
2	3	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	130	62,81	0	8165	0	3856	0,12	16
				комплект	23,18	0	3013	0	128	0	0
3	4	Е0118-9-8	Установка регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 100 мм	4	961,78	8,09	3847	32	214	0,25	1
				м	38,71	3,04	155	12	128	0,01	0
			Трубопроводы и запорная арматура								
4	17	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	165	200		33000				
				кг							
5	18	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	269	10,99	0	2956	0	3681	0,05	13
				м	10,69	0	2876	0	128	0	0
6	19	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	44	16,36	0,05	720	2	231	0,03	1
				м2	5,81	0,02	256	1	90	0	0
7	20	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133	44	51,92	0,04	2285	2	329	0,04	2
				м2	8,32	0	366	0	90	0	0
8	21	С130904-1164 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	84	693		58212				
				шт.							
9	23	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	10	461		4610				
				шт.							
			Дренаж								
10	56	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	30	10,99	0	330	0	410	0,05	2
				м	10,69	0	321	0	128	0	0
11	57	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	11	16,36	0,05	180	1	58	0,03	0
				м2	5,81	0,02	64	0	90	0	0
12	58	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133	11	51,92	0,04	571	0	82	0,04	0
				м2	8,32	0	92	0	90	0	0
			Итого по разделу: Система отопления				140073				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Тепловой узел №1 с приборами учета								
13	59	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - наружный диаметр трубопровода до 32 мм	2	266,57	0	533	0	397	1	2
				шт	220,5	0	441	0	90	0	0
14	60	С151801-1650 Изм. и доп. вып. 25	Тепловычислители модели ТСР-033, Q 17,69 м3/ч, на один расходомер, DN 25, типа Взлет	1	59332		59332				
				комплект							
15	61	С151801-1719 Изм. и доп. вып. 22	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сендвич, без индикатора, Qv 21 м3/ч, N 5 Вт, DN 25, типа Взлет	1	29985		29985				
				комплект							
16	62	Е0118-16-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм	2	2573,53	78,52	5147	157	1276	2,72	5
				1шт	468,14	30,13	936	60	128	0,14	0
17	63	С131206-624 Изм. и доп. вып. 24	Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, TMAX 150°C, DN 50	2	16411		32822				
				шт.							
18	64	Е0116-15-1	Установка регулторов на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				1шт	254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
19	67	С131206-346 Изм. и доп. вып. 25	Трубка импульсная AF, PN 25, с одним резьбовым штуцером G1/4, с двумя втулками, типа DAnfOss	4	6219		24876				
				шт.							
20	68	С130809-49 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	218		436				
				шт							
21	69	С130809-48 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	180		360				
				шт							
22	71	Ц0112-900-1 к=1,25	Арматура для воды и пара на условное давление до 2,5 МПа с ручным приводом, диаметр условного прохода 50 мм /с эл приводом/	2	3292,5	623,75	6585	1248	4106	10	20
				шт	2213,75	67,5	4428	135	90	0,39	1
23	75	С130809-50 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	257		1028				
				шт							
24	76	Е0118-13-1	Устан. насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	3	3508,83	123,78	10526	371	8953	13,39	40
				1насос	2285,06	46,35	6855	139	128	0,23	1
25	77	С131005-25 Изм. и доп. вып. 25 прим	Насосы циркуляционные для систем отопления и холодоснабжения со встроенным частотным преобразователем фланцевый, модель GHN AUTO 50-120 F, Q 17,0 м3/ч, H 8,0 м вод. ст., типа IMP PuMPs /TOP-S 50/7-3/	2	81510		163020				
				шт.							
26	78	С131005-33 Изм. и доп. вып. 25 прим	Насосы циркуляционные для систем ГВС фланцевый, модель SAN BAsiC 40/120 F, Q 12,0 м3/ч, H 6,2 м вод. ст., типа IMP PuMPs /TOP-Z 30/7-3/	1	156383		156383				
				шт.							
27	79	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	24	960,18	1,62	23044	39	1780	0,32	8
				комплект	57,94	0	1391	0	128	0	0
28	80	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	15	605,62	0	9084	0	1068	0,32	5
				комплект	55,62	0	834	0	128	0	0
29	82	Ц0106-281-1	Подогреватель пароводяной, производительность 50 т/ч	0,146	109934	7174	16050	1047	12039	553	81
				т	91350	268,02	13337	39	90	1,55	0
30	83	75-1-669	Водонагреватели электрические накопительные на 500 литров, мощность 6 кВт, внутреннее покрытие титановая эмаль, способ установки напольный ГОСТ 52084-2003 /STiEBEl ElTrOn SHW 400 S/	1	140307		140307				
				шт.							
			Отпускная цена		140307		140307				
			Сметная стоимость оборудования				***140307***				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	84	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации - регулятор давления и температуры прямого действия	7	193,78	0	1356	0	1035	1	7
				шт	164,25	0	1150	0	90	0	0
32	85	С131206-318 Изм. и доп. вып. 25	Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа DAnfOss	1	78224		78224				
				шт.							
33	86	С131206-331 Изм. и доп. вып. 25	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа DAnfOss	1	8008		8008				
				шт.							
34	87	С131206-332 Изм. и доп. вып. 25	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа DAnfOss	1	8586		8586				
				шт.							
35	88	С131206-334 Изм. и доп. вып. 26	Датчик поверхностный ESM-11, типа DAnfOss	2	8988		17976				
				шт.							
36	89	С131206-336 Изм. и доп. вып. 25	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа DAnfOss	1	14723		14723				
				шт.							
37	90	С131206-327 Изм. и доп. вып. 25	Ключ программирования A 361, типа DAnfOss	1	36033		36033				
				шт.							
38	91	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	3	192,46	52,42	577	157	587	0,77	2
				1фильтр	134,42	18,54	403	56	128	0,09	0
39	92	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	241,88	72,98	242	73	240	0,94	1
				1фильтр	159,91	27,81	160	28	128	0,13	0
40	93	Е0118-21-4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	4	241,88	72,98	968	292	961	0,94	4
				1фильтр	159,91	27,81	640	111	128	0,13	1
41	94	С130905-2042 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 32, типа TIS CT РК ГОСТ Р 50553-2010	1	3398		3398				
				шт.							
42	95	С130905-2043 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 40, типа TIS CT РК ГОСТ Р 50553-2010	1	3863		3863				
				шт.							
43	96	С130905-2044 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 50, типа TIS CT РК ГОСТ Р 50553-2010	4	6055		24220				
				шт.							
44	97	С130809-31 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	2	275		550				
				шт.							
45	98	С130809-32 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	2	322		644				
				шт.							
46	99	С130809-33 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	8	448		3584				
				шт.							
47	105	Е0116-15-2	Установка клапанов на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	6	473,47	39,24	2841	235	2074	1,47	9
				1шт	254,25	15,75	1526	94	128	0,07	0
48	111	С130809-33 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	448		2688				
				шт.							
49	115	Е0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 89 мм	1	4768,79	70,66	4769	71	1632	7,07	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	116	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования	1шт	1249,13	25,49	1249	25	128	0,13	0
				2	3089	497	6178	994	4528	13	26
				шкаф	2273	110	4546	220	95	0,64	1
51	117	С151803-699 Изм. и доп. вып. 24	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-5-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	10921		10921				
				шт.							
52	118	75-6-129	Шкаф управления, модель ШУ 2ЦН 0022-005/380, для циркуляционной насосной станции на 2 насоса, N 2,2 кВт, номинальный ток 5,6 А, типа ЭнКо СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010	1	43488		43488				
				шт.							
			Отпускная цена		43488		43488				
			Сметная стоимость оборудования				*43488*				
53	121	С12021-260 Изм. и доп. вып. 25	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,0683	95337		6507				
				т							
			Трубы для теплового узла №1								
54	122	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	3	135,48	3,96	406	12	206	0,3	1
				м	52,2	1,49	157	4	128	0,01	0
55	123	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	14	157,48	3,96	2205	55	962	0,3	4
				м	52,2	1,49	731	21	128	0,01	0
56	124	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	7	178,48	3,96	1249	28	481	0,3	2
				м	52,2	1,49	365	10	128	0,01	0
57	125	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	19	623,7	14,12	11850	268	2569	0,55	11
				м	100,35	5,29	1907	101	128	0,03	0
58	126	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	43	10,99	0	473	0	588	0,05	2
				м	10,69	0	460	0	128	0	0
59	127	Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучукаK-FIEX	43	72,96	16,85	3137	725	1846	0,21	9
				м	38,59	4,33	1659	186	100	0,03	1
60	132	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8	16,36	0,05	131	0	42	0,03	0
				м2	5,81	0,02	46	0	90	0	0
61	133	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133	8	51,92	0,04	415	0	60	0,04	0
				м2	8,32	0	67	0	90	0	0
62	134	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	18	200		3600				
				кг							
			Итого по разделу: Тепловой узел №1 с приборами учета				984277				
			Раздел: Вентиляция								
63	135	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	326,8	1169,91	13,82	382328	4516	110872	1,62	528
				м2	259,88	5,18	84927	1692	128	0,03	8
64	136	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	141,6	1144,51	11,11	162063	1573	44002	1,48	210
				м2	238,61	4,16	33788	589	128	0,02	3
65	137	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	132,48	1174,73	9,61	155628	1273	35664	1,28	170
				м2	206,72	3,59	27387	476	128	0,02	2
66	138	Е0120-11-1	Установка решеток	100	798,85	16,96	79885	1696	24797	1,12	112
				шт	186,64	7,09	18664	709	128	0,03	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	139	Е0126-12-1	Изоляция поверхностей рулонными изолирующими материалами	82,4	193,62	92,82	15954	7648	11180	0,59	49
				м2	100,8	34,88	8306	2874	100	0,17	14
68	140	С11031-165 Изм. и доп.в. 4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25ф-50	4,12	6240		25709				
				м3							
69	141	С11031-544 Изм. и доп. вып. 24	Самоклеящаяся лента, цвет алюминий, длина 50 м, ширина 50 мм	3,92	780		3058				
				рулон							
			Итого по разделу: Вентиляция				824624				
			ИТОГО:				1 948 973	27 558			1 451
							239 523	9 474			46
			- оборудования				183 795				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				22 104				
			На общестроительные работы				13 828				
			На сантехнические работы				269 802				
			Всего накладных расходов:				305 734				
			Итого с накладными				2 254 707				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				124 255				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2 378 962				
			Итого с временными, 1,1 % х 0,85				2 399 487				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				2 423 416				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				2 432 279				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				2 454 436				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				6 717 237				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				134 345				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				6 851 582				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				822 190				
			Итого с НДС				7 673 772				
			Всего:				7 673 772				

Заказчик:
Главный специалист
отдела строительства жилья
и инженерных сетей

Керимбаев К.А.

Инженер-сметчик заказчика:

Технадзор:
Инженер Технадзор
ТОО "Сейсмостройзащита"

Булаткулов С.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик
Технического надзора
ТОО "Сейсмостройзащита"

(применяемый коэффициент 2,73677)

Подрядчик:
Директор
ТОО "Global Construction kz"

Конебаев Б.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик **ТОО "Global Construction kz"**

Стройка **«Строительство многоэтажного жилого комплекса, расположенного по адресу: микрорайон «Шанырак-5» (Саялы) в Алатауском районе г.Алматы». 5-ти этажный 40-квартирный монолитный жилой дом. Тип 1. Пятно 87.**

Объект **Жилой дом, тип 1. Пятно 87. Водопровод и канализация**

Договор **№ 83 от 27.10.2017 г.**

А К Т № 10
о приемке выполненных работ за апрель месяц 2018 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Холодное водоснабжение								
			Водомерный узел (общий)								
1	15	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм	1	4173,51	137,88	4174	138	1927	8,5	9
				1узел	1453,5	51,75	1454	52	128	0,25	0
2	19	С прайс	Комплект штуцеров Dn 20 для счетчиков воды	1	456,96		457				
				компл							
3	23	С130801-61 Изм. и доп. вып. 26	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d-40 мм	2	356		712				
				м							
4	24	С130809-31 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	2	275		550				
				шт.							
5	25	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	1	192,46	52,42	192	52	196	0,77	1
				1фильтр	134,42	18,54	134	19	128	0,09	0
6	26	С130905-2042 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 32, типа TIS CT РК ГОСТ Р 50553-2010	1	3398		3398				
				шт.							
			Водомерный узел (квартирный)								
7	27	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов	40	1117,69	91,69	44708	3668	52877	5,93	237
				1узел	999	33,75	39960	1350	128	0,17	7
8	30	С прайс	Комплект штуцеров Dn 15 для счетчиков воды	40	249,85		9994				
				компл							
9	31	С130905-2053 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа ArCO CT РК ГОСТ Р 50553-2010	40	272		10880				
				шт.							
10	32	С130904-1180 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	80	399		31920				
				шт.							
11	33	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	16	200		3200				
				кг							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	34	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,75	92,94	0,07	256	0	174	0,37	1
				м2	60,3	0,02	166	0	105	0	0
13	38	С130903-1227 Изм. и доп. вып. 24	Клапан обратный с резьбой 3/4", Т до +100°С, PN 16, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 11823-91	10	842		8420				
				шт.							
			Итого по разделу: Холодное водоснабжение				118860				
			Раздел: Горячее водоснабжение								
14	69	С130903-1229 Изм. и доп. вып. 24	Клапан обратный с резьбой 1 1/4", Т до +100°С, PN 16, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 11823-91	1	1848		1848				
				шт.							
15	70	С130904-1180 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	14	399		5586				
				шт.							
			Водомерный узел Т3 (общий)								
16	74	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
				1узел	999	33,75	999	34	128	0,17	0
17	77	С прайс	Фитинг присоединительный для счетчиков горячей воды, штуцеры Dn 25	1	1363,84		1364				
				компл							
18	79	С130809-32 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	2	322		644				
				шт.							
19	80	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	241,88	72,98	242	73	240	0,94	1
				1фильтр	159,91	27,81	160	28	128	0,13	0
20	81	С130905-2043 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 40, типа TIS CT РК ГОСТ Р 50553-2010	1	3863		3863				
				шт.							
			Водомерный узел (квартирный)								
21	82	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	40	1117,69	91,69	44708	3668	52877	5,93	237
				1узел	999	33,75	39960	1350	128	0,17	7
22	84	С прайс	Комплект штуцеров Dn 15 для счетчиков воды	40	249,85		9994				
				компл							
23	85	С130905-2053 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа ArCO CT РК ГОСТ Р 50553-2010	40	272		10880				
				шт.							
24	86	С130904-1180 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	80	399		31920				
				шт.							
25	89	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	27,7	200		5540				
				кг							
			Водомерный узел Т4 (общий)								
26	90	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
				1узел	999	33,75	999	34	128	0,17	0
27	93	С прайс	Фитинг присоединительный для счетчиков горячей воды Dn 20	1	698,07		698				
				компл							
28	95	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	1	192,46	52,42	192	52	196	0,77	1
				1фильтр	134,42	18,54	134	19	128	0,09	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	96	С130905-2042 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 32, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	3398		3398				
				шт.							
30	97	С130809-31 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	2	275		550				
				шт.							
31	98	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	13	92,94	0,07	1208	1	823	0,37	5
				м2	60,3	0,02	784	0	105	0	0
32	99	Е0117-2-2	Установка полотенцесушителей	40	7298,33	6,95	291933	278	21312	2,48	99
				шт	414	2,25	16560	90	128	0,01	0
33	100	С130903-1227 Изм. и доп. вып. 24	Клапан обратный с резьбой 3/4", Т до +100°С, PN 16, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 11823-91	10	842		8420				
				шт.							
			Итого по разделу: Горячее водоснабжение				429077				
			Раздел: Канализация								
			Канализация бытовая								
34	119	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	81	1502,05	10,58	121666	857	15340	0,77	62
				м	144	3,96	11664	321	128	0,02	2
35	120	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	270	748,88	1,43	202198	386	35569	0,56	151
				м	102,38	0,54	27643	146	128	0	1
36	121	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	151	620,54	0,64	93702	97	20575	0,58	88
				м	106,2	0,25	16036	38	128	0	0
37	122	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Ревизии пластиковые диаметр 100 мм	24	1137		27288				
				шт							
38	123	С130810-192 Изм. и доп. вып. 21	Заглушки чугунные, d 100 мм	18	932		16776				
				шт							
39	132	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	156,46	200		31292				
				кг							
40	133	Е0115-179-4 прим.	Окраска труб за 2 раза кузбасским лаком	47,9	35,96	0	1722	0	1494	0,18	8
				м2	29,7	0	1423	0	105	0	0
41	134	Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX	25	72,96	16,85	1824	421	1073	0,21	5
				м	38,59	4,33	965	108	100	0,03	1
42	136	С130810-274 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Хомутики для крепления труб	3,4	1523,78		5181				
				100шт							
			Канализация ливневая (водостоки)								
43	146	Е0116-15-2	Установка кранов диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				1шт	254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
44	147	С130904-16 Изм. и доп. вып. 26	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	2	870		1740				
				шт							
			Канализация производственная напорная КЗН								
45	153	С131001-68 Изм. и доп. вып. 25 прим	Насос дренажный погружной, модель TS 400/S, Q 5,4 м3/ч, H 4,5 м вод. ст., типа SPErOni /WilO-drAin TMW 32/8-SK530	1	12383		12383				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	154	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм /д.32мм	5	291,7	14,12	1459	71	676	0,55	3
				м	100,35	5,29	502	26	128	0,03	0
47	155	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	5	10,99	0	55	0	68	0,05	0
				м	10,69	0	53	0	128	0	0
48	156	С130902-194 Изм. и доп. вып. 26	Задвижки клиновые типа HErz, T 120°C, PN 10, DN 32 ГОСТ 5762-2002	1	6152		6152				
				шт.							
49	157	С130903-27 Изм. и доп. вып. 24	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	1	637		637				
				шт							
			Итого по разделу: Канализация				525021				
			ИТОГО:				1 072 960	10 025			924
							160 104	3 646			18
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				3 564				
			На сантехнические работы				205 188				
			Всего накладных расходов:				208 752				
			Итого с накладными				1 281 712				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				76 903				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1 358 615				
			Итого с временными, 1,1 % х 0,85				1 371 318				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				1 386 128				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1 391 613				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1 405 326				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				3 846 060				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				76 921				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				3 922 981				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				470 758				
			Итого с НДС				4 393 739				
			Всего:				4 393 739				

Заказчик:
Главный специалист
отдела строительства жилья
и инженерных сетей

_____ **Керимбаев К.А.**

Инженер-сметчик заказчика:

_____

Технадзор:
Инженер Технадзор
ТОО "Сейсмостройзащита"

_____ **Булаткулов С.А.**
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик
Технического надзора
ТОО "Сейсмостройзащита"

_____ **Конебаев Б.К.**

(применяемый коэффициент 2,73677)

Подрядчик:
Директор
ТОО "Global Construction kz"

_____ **Конебаев Б.К.**
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**

Подрядчик **ТОО "Global Construction kz"**

Стройка **«Строительство многоэтажного жилого комплекса, расположенного по адресу: микрорайон «Шанырак-5» (Саялы) в Алатауском районе г.Алматы». 5-ти этажный 40-квартирный монолитный жилой дом. Тип 1. Пятно 87.**

Объект **Жилой дом, тип 1. Пятно 87. Электросиловое оборудование и злосвещение**

Договор **№ 83 от 27.10.2017 г.**

А К Т № 11
о приемке выполненных работ за апрель месяц 2018 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Кабельная продукция								
1	59	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	10160	34,2	1,2	347472	12192	225857	0,14	1422
				м	23,2	0,2	235712	2032	95	0	12
2	60	Ц0108-410-3	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 63 мм	80	41,8	2,2	3344	176	2075	0,16	13
				м	27	0,3	2160	24	95	0	0
3	61	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба из поливинилхлорида ПВХ д.20мм	9659,4	30		289782				
				м							
4	62	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба из поливинилхлорида ПВХ д.25мм	703,8	44		30967				
				м							
5	63	С130804-88 Изм. и доп. вып. 26	Трубы из поливинилхлорида ПВХ д.60мм	81,6	151		12322				
				м							
6	64	Ц0108-405-5	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 240 мм2	100	96	13,2	9600	1320	7771	0,46	46
				м	78,8	3	7880	300	95	0,02	2
7	65	Ц0108-405-2	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 35 мм2	10	67	3,5	670	35	579	0,35	4
				м	60,1	0,8	601	8	95	0	0
8	66	Ц0108-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	160	19,6	0,5	3136	80	2508	0,1	16
				м	16,4	0,1	2624	16	95	0	0
9	67	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	620	14,6	0,2	9052	124	7009	0,07	43
				м	11,8	0,1	7316	62	95	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	68	Ц0108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	1280	10,6	0,1	13568	128	10822	0,06	77
				м	8,8	0,1	11264	128	95	0	1
11	69	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	7500	8,5	0,1	63750	750	52013	0,05	375
				м	7,3	0	54750	0	95	0	0
12	70	Ц0108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	15000	5,4	0,1	81000	1500	52725	0,02	300
				м	3,7	0	55500	0	95	0	0
13	71	Ц0108-412-10	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	800	10,6	0,4	8480	320	5852	0,05	40
				м	7,6	0,1	6080	80	95	0	0
14	72	С151601-8336 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,0204	1917033		39107				
				км							
15	73	С151601-1277 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0816	1093231		89208				
				км							
16	74	С151601-1274 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0102	250093		2551				
				км							
17	75	С151601-1273 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,1632	177551		28976				
				км							
18	76	С151601-1272 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,1326	115159		15270				
				км							
19	77	С151601-342 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0918	64596		5930				
				км							
20	78	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,306	42724		55780				
				км							
21	79	С151607-125 Изм. и доп. вып. 24	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	1,236	62287		76987				
				км							
22	80	С151607-119 Изм. и доп. вып. 24	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	12,669	16397		207734				
				км							
23	81	С151607-117 Изм. и доп. вып. 24	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	10,506	9831		103284				
				км							
24	82	Ц0108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод пер-вый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	600	10,6	0,1	6360	60	5073	0,06	36
				м	8,8	0,1	5280	60	95	0	0
25	83	С151607-121 Изм. и доп. вып. 24	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,618	25776		15930				
				км							
26	84	Ц0108-153-1	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ внутри и снаружи зданий	38	328,9	95,9	12498	3644	7830	1,21	46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м	200	16,9	7600	642	95	0,1	4
27	85	С151803-78	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные окрашенные, габаритные размеры 265х46х60 мм, тип К1161 У3	0,005	43600		218				
				1000шт							
28	86	С151803-13	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, короб прямой, У1105 У3	15	1760		26400				
				шт							
29	87	С151803-19	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, короб угловой вверх, У1107 У3	4	838		3352				
				шт							
30	88	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	10	114,4	7,8	1144	78	468	0,29	3
				м	48,8	0,5	488	5	95	0	0
31	89	С151802-4 прим.	Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 929 мм, тип К1082 У3	10	418		4180				
				шт							
			Заземление								
32	90	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	1	330,1	24,1	330	24	113	0,7	1
				шт	116	2,5	116	2	95	0,01	0
33	91	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	20	88,9	3,1	1778	62	536	0,16	3
				м	27,9	0,3	558	6	95	0	0
34	92	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	20	78,3	2,1	1566	42	1233	0,39	8
				м	64,6	0,3	1292	6	95	0	0
35	93	С151607-1305 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80	0,0206	56586		1166				
				км							
36	94	С151609-1 прим	Шины медные прямоугольные, марка ШМТ, сечение до 200 мм2 /Шина медная М1, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78	0,0057	437100		2500				
				т							
			Молниезащита								
37	95	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	350	84,6	2,8	29610	980	10840	0,17	60
				м	32,4	0,2	11340	70	95	0	0
38	96	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	20	93,5	3,1	1870	62	621	0,18	4
				м	32,4	0,3	648	6	95	0	0
39	97	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,1	24,1	990	72	338	0,7	2
				шт	116	2,5	348	7	95	0,01	0
40	98	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	9	88,9	3,1	800	28	241	0,16	1
				м	27,9	0,3	251	3	95	0	0
			Итого по разделу: Кабельная продукция				1608663				
			ИТОГО:				1 608 662	21 677			2 499
			Накладные расходы :				411 808	3 457			20
			На монтажные работы								
			Всего накладных расходов:				394 503				
			Итого с накладными				394 503				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :				2 003 165				
			СУМННЗ								
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				120 190				
							2 123 355				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с временными, 1,1 % х 0,85				**2 143 208**				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				**2 166 355**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**2 174 928**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**2 196 360**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**6 010 941**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**120 219**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**6 131 160**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**735 739**				
			Итого с НДС				**6 866 899**				
			Всего:				**6 866 899**				

Заказчик:
Главный специалист
отдела строительства жилья
и инженерных сетей

_____ **Керимбаев К.А.**

Инженер-сметчик заказчика:

_____

Технадзор:
Инженер Технадзор
ТОО "Сейсмостройзащита"

_____ **Апрымов Е.С.**
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик
Технического надзора
ТОО "Сейсмостройзащита"

_____
(применяемый коэффициент 2,73677)

Подрядчик:
Директор
ТОО "Global Construction kz"

_____ **Конебаев Б.К.**
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)