РЕЕСТР

актов выполненных работ за май 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	12	Архитектурные решения	28 159 677,00	Э3210
2	2-87-4	Э94030	13	Отопление и вентиляция	7 775 683,00	Э3220
3	2-87-5	Э94040	14	Водоснабжение и канализация	2 541 665,00	Э3230
4			15	Работы по акту корректировки	17 895 565,00	Э3240
				Всего:	**56 372 590,00**	

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 № 12
о приемке выполненных работ за май 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: Полы								
			Тип3 полы сан узлов								
1	**17**	**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**	**187,98**	**1678,91**	**15,2**	**315602**	**2857**	**41774**	**1,07**	**201**
				м2	**173,3**	**7,37**	**32577**	**1385**	**123**	**0,04**	**7**
			Тип4а полы лестничной клетки-площадки								
2	**25**	**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**	**145**	**1678,91**	**15,2**	**243442**	**2204**	**32222**	**1,07**	**155**
				м2	**173,3**	**7,37**	**25129**	**1069**	**123**	**0,04**	**5**
			Тип5 полы лоджии								
3	**28**	**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**	**188**	**1678,91**	**15,2**	**315635**	**2858**	**41778**	**1,07**	**201**
				м2	**173,3**	**7,37**	**32580**	**1386**	**123**	**0,04**	**7**
			Итого по разделу: Полы				**874679**				
			Раздел: Двери								
			Двери ПВХ								
4	**40**	**Е0110-93-1#Изм. и доп.в. 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**	**Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2**	**67,2**	**11347,28**	**20,21**	**762537**	**1358**	**17905**	**1,29**	**87**
				м2	**215,16**	**6,88**	**14459**	**462**	**120**	**0,03**	**2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	41	Е0110-92-1#Изм. и доп.в. 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	Установка дверных блоков из ПХВ профилей /люк прочистки/	1,44	8196,11	19,34	11802	28	252	0,83	1
				м2	139,39	6,57	201	9	120	0,03	0
			Двери металлические								
6	42	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	162,29	330,85	32,08	53694	5206	55382	1,49	242
				м2	272,25	12,13	44183	1969	120	0,06	10
7	43	С12022-1 прим.	Двери стальные неутепленные	42	25100		1054200				
				шт							
8	44	С12022-2 прим.	Двери стальные утепленные	49	37400		1832600				
				шт							
9	45	Е0110-18-1	Установка замков	91	154,5	0,37	14060	34	16846	0,75	69
				шт	154,13	0,14	14026	13	120	0	0
10	46	С11011-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	91	844		76804				
				шт							
11	47	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	2	375,5	30,89	751	62	489	1,23	2
				м2	191,93	11,68	384	23	120	0,06	0
12	48	С12064-6	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	2	12300		24600				
				м2							
13	49	С12065-21	Коробка люков, облицованная кровельной сталью размером 112х66 мм	8	645		5160				
				м							
14	50	С11011-790	Скобяные изделия для люков	2	1960		3920				
				комплект							
			Двери деревянные								
15	51	Е0110-23-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в дверные наружные проемы площадью до 3 м2 в каменных стенах	5,46	399,07	102,53	2179	560	1227	0,9	5
				м2	151,65	35,67	828	195	120	0,14	1
16	52	С12063-3	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-12 /13 АПЩ	5,313	6390		33947				
				м2							
17	53	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	2	2980		5960				
				комплект							
			Итого по разделу: Двери				3882214				
			Раздел: Окна								
			Окна								
18	62	Е0110-22-2 прим.	Установка подоконных досок	306	110,32	5,58	33758	1707	35314	0,59	179
				м2	94,05	2,12	28779	649	120	0,01	3
19	63	С12061-195 Изм. и доп. вып. 24	Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 300 мм	217,6	303		65933				
				м							
20	66	Е0115-40-2#Изм. и доп. вып. 10, 12	Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм	206,4	435,9	2,02	89970	417	14002	0,39	81
				м	64,13	0,48	13236	98	105	0	0
21	67	Е0109-53-2	Монтаж решеток защитных ограждений РЖ1, и РЖ1 /лист 17,21ар/	0,7546	9850,48	1162,95	7433	878	5070	46,6	35
				т	7357,5	108	5552	81	90	0,53	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	68	С12021-87 Изм. и доп. вып. 25	Сварная решетка ограждения РЖ1	0,7546	149383		112724				
				т							
23	69	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	83,6	33,16	0,04	2772	3	626	0,04	4
				м2	8,32	0	696	0	90	0	0
			Итого по разделу: Окна				312590				
			Раздел: Отделка стен								
24	79	Е0115-64-3	Левкас стен до 3мм /сухими смесями/	4130,238	127,68	3,43	527349	14167	325430	0,46	1880
				м2	73,73	1,31	304522	5411	105	0,01	26
25	80	Е0115-64-5 Изм. и доп. в. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Левкас откосов до 3мм /сухими смесями/	122	198,12	6,12	24171	747	18409	0,81	98
				м2	141,39	2,32	17250	283	105	0,01	1
26	83	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону /клеевые смеси до толщ 3мм/	851,8	922,55	4,62	785828	3935	228652	1,52	1295
				м2	254,97	3,14	217183	2675	104	0,02	14
			Итого по разделу: Отделка стен				1337348				
			Раздел: Наружная отделка								
			Стены. Декоративная штукатурка типа мюнхенской 1618,22м2								
27	94	Е0115-64-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Лескас откосов по фасаду	136,12	212,52	6,12	28928	833	20540	0,81	110
				м2	141,39	2,32	19246	316	105	0,01	2
28	95	Е0115-156-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловая	1754,34	150,49	1,65	264005	2895	46346	0,13	232
				м2	24,53	0,63	43034	1105	105	0	5
			Стены. Декоративная штукатурка по стеклоткани с последующей окраской фасадной краской								
29	96	Е0115-64-3	Затирка стен фасада сухими смесями	158,38	142,08	3,43	22503	543	12479	0,46	72
				м2	73,73	1,31	11677	207	105	0,01	1
30	97	Е0115-71-1	Устройство каркаса из стеклоткани при оштукатуривании стен	405,46	39,63	1,19	16068	482	16284	0,22	90
				м2	37,8	0,45	15326	182	105	0	1
31	98	Е0115-55-1	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен гладких	405,46	403,96	2,65	163790	1074	110465	1,43	580
				м2	258,75	0,72	104913	292	105	0,03	11
32	99	Е0115-64-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Лескас откосов по фасаду /цоколь/	30,24	212,52	6,12	6427	185	4563	0,81	24
				м2	141,39	2,32	4276	70	105	0,01	0
33	100	Е0115-156-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловая	594,08	150,49	1,65	89401	980	15694	0,13	78
				м2	24,53	0,63	14573	374	105	0	2
34	101	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /свесов/ из листовой оцинкованной стали т. 0,8	68	162,3	1,24	11036	84	12437	0,97	66
				м2	153,23	0,47	10420	32	119	0	0
			Итого по разделу: Наружная отделка				602158				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Разные работы								
			Ограждение ОГ-2 входной группы 2шт								
35	163	Е0109-30-1	Монтаж ограждения ОГ-2	0,0972	14334,75	5522,03	1393	537	647	35,9	3
				т	6075	1322,37	590	129	90	4,73	0
36	164	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Ограждение ОГ-2	0,0972	111158		10802				
				т							
37	165	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	6,317	33,16	0,04	209	0	47	0,04	0
				м2	8,32	0	53	0	90	0	0
38	166	С11011-819	Петля накладная	8	40		320				
				шт							
39	167	С11011-813	Задвижка накладная	2	142		284				
				шт							
			Входная группа №1 с пандусом 1шт								
40	171	Е0111-27-1	Устройство покрытий на цементном растворе из бетонных, цементных плиток	11,9	748,51	16,79	8907	200	1725	0,73	9
				м2	111,6	6,28	1328	75	123	0,03	0
41	172	Е0115-5-4	Облицовка плитками сплиттерными при числе плит в 1 м2 до 6	3	2893,15	33	8679	99	4717	7,7	23
				м2	1485	12,47	4455	37	105	0,06	0
42	173	Е0109-30-1	Монтаж ограждения пандуса	0,0982	14334,75	5522,03	1408	542	654	35,9	4
				т	6075	1322,37	597	130	90	4,73	0
43	174	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Ограждение пандуса	0,0982	111158		10917				
				т							
44	175	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	6,384	33,16	0,04	212	0	48	0,04	0
				м2	8,32	0	53	0	90	0	0
			Ограждение ОГ1,ОГ2 на пандус №2								
45	176	Е0109-30-1	Монтаж ограждения пандуса	0,5979	14334,75	5522,03	8571	3302	3981	35,9	21
				т	6075	1322,37	3632	791	90	4,73	3
46	177	С12021-268 Изм. и доп. вып. 25	Ограждение пандуса	0,5979	111158		66466				
				т							
47	178	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	34,097	33,16	0,04	1131	1	255	0,04	1
				м2	8,32	0	284	0	90	0	0
			Итого по разделу: Разные работы				119300				
			ИТОГО:				7 128 288	48 777			5 850
							986 041	19 448			104
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				1 075 911				
			На металломонтажные работы				10 352				
			Всего накладных расходов:				1 086 263				
			Итого с накладными				8 214 551				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				492 873				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				8 707 424				
			Итого с временными, 1,1 % х 0,85				8 788 838				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				8 883 757				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				8 918 912				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				9 006 800				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				24 649 577				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**492 992**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**25 142 569**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**3 017 108**				
			Итого с НДС				**28 159 677**				
			Всего:				**28 159 677**				

Заказчик:
Главный специалист
отдела строительства жилья
и инженерных сетей

_____ **Керимбаев К.А.**

Инженер-сметчик заказчика:

_____

Алматы қаласы
«ТҰРҒЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

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 № 13
о приемке выполненных работ за май 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								
			Трубопроводы и запорная арматура								
1	31	С130903-195 Изм. и доп. вып. 25	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	120 шт.	3084		370080				
2	32	С130903-1157 Изм. и доп. вып. 24	Клапан запорный радиаторный, модели LOCKsHiEld, угловой с резьбой R 3/4", DN 15, TMAX 110°С, PN 10, типа ArCO	120 шт.	521		62520				
3	33	С130903-283 Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	44 шт.	5083		223652				
4	34	С130903-284 Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	10 шт.	5923		59230				
5	35	С130903-287 Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	2 шт.	12384		24768				
6	36	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм	40 1фильтр	192,46 134,42	52,42 18,54	7698 5377	2097 742	7831 128	0,77 0,09	31 4
7	37	С130905-2054 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 3/4", Т до +120°С, PN 20, DN 20, типа ArCO СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	40 шт.	443		17720				
8	38	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	20 комплект	960,18 57,94	1,62 0	19204 1159	32 0	1483 128	0,32 0	6 0
9	39	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	20 комплект	605,62 55,62	0 0	12112 1112	0 0	1424 128	0,32 0	6 0
10	40	Е0118-9-5 прим	Установка регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 50 мм /коллектор/	9 м	420,94 25,59	4,42 1,65	3788 230	40 15	314 128	0,15 0,01	1 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	41	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	9	10,99	0	99	0	123	0,05	0
				м	10,69	0	96	0	128	0	0
			квартирный счетчик								
12	48	Ц0111-350-1	Установка прибора учета теплоты, наружный диаметр трубопровода 15 мм	40	193,78	0	7751	0	5913	1	40
				шт	164,25	0	6570	0	90	0	0
13	49	С131205-25 Изм. и доп. вып. 25 прим	Теплосчетчик механический компактный M-CAl COMPACT, расход Gном 1,5 м3/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B, установка - подача, Т макс 90°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss /с радиомодулем/	40	33653		1346120				
				шт.							
14	50	С130905-1888 Изм. и доп. вып. 25	Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	40	2411		96440				
				шт.							
			Итого по разделу: Система отопления				2251183				
			ИТОГО:				2 251 182	2 169			86
							14 544	757			4
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				5 913				
			На сантехнические работы				11 175				
			Всего накладных расходов:				17 088				
			Итого с накладными				2 268 270				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				136 096				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2 404 366				
			Итого с временными, 1,1 % х 0,85				2 426 847				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				2 453 057				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				2 462 764				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				2 487 032				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				6 806 445				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				136 129				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				6 942 574				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				833 109				
			Итого с НДС				7 775 683				
			Всего:				7 775 683				

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 № 14
о приемке выполненных работ за май 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	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих	
									%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Холодное водоснабжение								
			Водопровод хозяйственно-питьевой								
1	10	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**53,4**	**10,99**	**0**	**587**	**0**	**731**	**0,05**	**3**
				м	**10,69**	**0**	**571**	**0**	**128**	**0**	**0**
			Водомерный узел (общий)								
2	17	С прайс	**Счетчик холодной воды кл. С Ду20мм, Q 2,5м3/ч, 420 РС**	**1**	**6763,29**		**6763**				
				шт							
3	18	С прайс	**Модуль для счетчика класса С с интерфейсом RS-485**	**1**	**6820,99**		**6821**				
				шт							
4	20	С прайс	**Источник питания**	**2**	**4632,8**		**9266**				
				шт							
5	21	С прайс	**GSM/GSRM модем Пульсар, IP54**	**2**	**16736,21**		**33472**				
				шт							
6	22	С прайс	**Антенна АНТЕЙ-924**	**2**	**906,05**		**1812**				
				шт							
			Водомерный узел (квартирный)								
7	28	С прайс	**Счетчик холодной воды кл. С Ду15мм, Q 1,5м3/ч, 420 РС**	**40**	**6311,16**		**252446**				
				шт							
8	29	С прайс	**Модуль для счетчика класса С с интерфейсом RS-485**	**40**	**6820,99**		**272839**				
				шт							
			Итого по разделу: Холодное водоснабжение				**584007**				
			Раздел: Горячее водоснабжение								
			Водомерный узел ТЗ (общий)								
9	75	С прайс	**Счетчик горячей воды с импульсным входом модели М-Т AN 130 DN 25 Q 3,5м3/ч**	**1**	**18712,39**		**18712**				
				шт							
10	76	С прайс	**Счетчик импульсов без индикатора 2 прием. канала**	**1**	**6496,18**		**6496**				
				шт							
			Водомерный узел (квартирный)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	83	С прайс	Счетчик горячей воды d 15 с дистанционным считыванием выходного сигнала (ГЕРКОН, L	40 шт	1564,21		62568				
12	87	С прайс	Счетчик импульсов без индикатора 10 прием. каналов	2 шт	9145,93		18292				
13	88	С прайс	Счетчик импульсов без индикатора 16 прием. каналов	2 шт	14291,59		28583				
			Водомерный узел Т4 (общий)								
14	91	С прайс	Счетчик горячей воды домовой с импульсным входом модели M-T AN 130 DN 20 Q 2,5м3/ч	1 шт	15553,7		15554				
15	92	С прайс	Счетчик импульсов без индикатора 2 прием. канала	1 шт	6496,18		6496				
			Итого по разделу: Горячее водоснабжение				156702				
			ИТОГО:				740 707	0			3
							571	0			0
			Накладные расходы :								
			На сантехнические работы				731				
			Всего накладных расходов:				731				
			Итого с накладными				741 438				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				44 486				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				785 924				
			Итого с временными, 1,1 % x 0,85				793 272				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				801 839				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				805 012				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				812 945				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				2 224 847				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				44 497				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				2 269 344				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				272 321				
			Итого с НДС				2 541 665				
			Всего:				2 541 665				

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. Добавляемые работы**

Договор **№ 83 от 27.10.2017 г.**

А К Т № 15

о приемке выполненных работ за май 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: ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, АР								
			-ПОЛЫ-								
			--Тип4 полы лестничной клетки-марши--								
1	1	Е0107-59-1 применительно	Устройство накладных проступей по готовому основанию	253,8	199,22	12,56	50562	3188	65645	1,08	274
				м	180	4,75	45684	1206	140	0,02	6
2	2	С143021-9 Изм. и доп. вып. 25	Проступи накладные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 9818-85	253,8	326		82739				
				м							
			-ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ-								
3	3	Е0115-64-4	Левкас потолков до 3 мм /сухими смесями/	510,86	156,6	3,94	80001	2013	55571	0,55	283
				м2	102,11	1,49	52164	761	105	0,01	4
4	4	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	510,86	111,15	1,65	56782	843	13496	0,15	79
				м2	24,53	0,63	12531	322	105	0	2
			-ОТДЕЛКА СТЕН-								
5	79	Е0115-64-3	Левкас стен до 3 мм /сухими смесями/	984	127,68	3,43	125637	3375	77531	0,46	448
				м2	73,73	1,31	72550	1289	105	0,01	6
6	6	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	984	108,44	1,19	106705	1171	23485	0,14	136
				м2	22,28	0,45	21924	443	105	0	2
7	7	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	122	481,54	6,33	58748	772	40369	1,79	218
				м2	312,75	2,39	38156	292	105	0,01	1
8	81	Е0115-180-5	Улучшенная окраска водоэмульсионными составами стен, откосов	122	144,61	1,88	17642	229	5079	0,23	28
				м2	38,93	0,72	4749	88	105	0	0
			--Антресоль лист 6АР--								
9	9	Счет-фактура	Шкаф навесной 2000х500х570 мм	10	8156,11		81561				
				шт							
10	10	Счет-фактура	Шкаф навесной 1600х500х570 мм	30	4896,93		146908				
				шт							
			-НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА-								
			--Цоколь--								
11	11	Е0115-52-2	Штукатурка цементно-песчаным раствором по камню стен с прорезанными рустами	92,22	1078,86	2,74	99493	253	39722	2	184
				м2	409,5	0,72	37764	66	105	0,03	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	95	Е0115-156-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловая	92,22	150,49	1,65	13878	152	2436	0,13	12
				м2	24,53	0,63	2262	58	105	0	0
			-КРОВЛЯ-								
13	13	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	508,2	113,54	15,94	57702	8101	24559	0,24	123
				м2	34,65	5,96	17609	3029	119	0,03	15
14	14	Е0112-17-2 К=25	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	508,2	106,34	3,5	54041	1779	2419	0,02	11
				м2	2,75	1,25	1398	635	119	0	0
			--Балконное ограждение--								
15	15	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	140	89,04	5,89	12466	825	14506	0,41	58
				м	71,78	2,23	10049	312	140	0,01	2
			-РАЗНЫЕ РАБОТЫ-								
			--Отмостка--								
16	16	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, бетон В15	25,387	4307,95	66,01	109368	1676	5883	1,35	34
				м3	195,75	24,93	4970	633	105	0,12	3
17	17	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,95	65900		128505				
				т							
			Итого по разделу: ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, АР				1282737				
			Раздел: ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ								
			-СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ-								
18	18	С131204-13 Изм. и доп. вып. 26	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	166,65	4895		815752				
				квт							
19	19	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
20	20	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	271,084	140,64	0,07	38124	19	30747	0,65	175
				м2	108	0,02	29277	5	105	0	0
			--Трубопроводы и запорная арматура--								
21	21	С130904-1191 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с разборным соединением с резьбой 3/4" "М"-"П", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	16	844		13504				
				шт.							
22	22	С130904-507 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	14	6409		89726				
				шт.							
23	23	С130904-509 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	2	7877		15754				
				шт.							
24	24	С11031-5129 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	1167,1	63		73527				
				м							
25	25	С11031-5130 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	2706	73		197538				
				м							
26	26	С11031-5131 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	12,1	121		1464				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	27	С11031-5003 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	52,8	95		5016				
				м							
28	28	С11031-129 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	48,4	104		5034				
				м							
29	29	С130804-2161 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с накидной гайкой DN 20X1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	160	146		23360				
				шт							
30	30	С130804-84 Изм. и доп. вып. 24	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	140	7		980				
				шт.							
31	31	С130804-85 Изм. и доп. вып. 24	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	345	10		3450				
				шт.							
32	32	С130804-81 Изм. и доп. вып. 24	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	66	13		858				
				шт.							
33	33	С130804-82 Изм. и доп. вып. 24	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	182	16		2912				
				шт.							
34	34	С130804-78 Изм. и доп. вып. 24	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	85	12		1020				
				шт.							
35	35	С130804-75 Изм. и доп. вып. 24	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	132	7		924				
				шт.							
36	36	С130804-76 Изм. и доп. вып. 24	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	326	8		2608				
				шт.							
37	37	С130804-2262 Изм. и доп. вып. 26	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	166	17		2822				
				шт.							
38	38	С130804-2263 Изм. и доп. вып. 26	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	182	30		5460				
				шт.							
39	39	С130804-5468 Изм. и доп. вып. 26	Муфта-пресс типа HErz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20x1/2 СТ РК 1893-2009	256	1117		285952				
				шт.							
40	40	С130804-5469 Изм. и доп. вып. 26	Муфта-пресс типа HErz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 25x1/2 СТ РК 1893-2009	80	1540		123200				
				шт.							
			--Дренаж--								
41	41	С130904-1010 Изм. и доп. вып. 26 прим.	Краны шаровые полипропиленовые DN 25	40	1340		53600				
				шт.							
42	42	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов из напорных труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	69	319,15	7,9	22021	545	20729	1,29	89
				м	231,75	2,95	15991	204	128	0,01	1
43	43	С130804-1928 Изм. и доп. вып. 26	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25X4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	64,101	77		4936				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	44	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	13	623,7	14,12	8108	184	1758	0,55	7
				м	100,35	5,29	1305	69	128	0,03	0
			-ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ №1 С ПРИБОРАМИ УЧЕТА-								
45	45	С131206-438 Изм. и доп. вып. 25	Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, приварной, dPsET от 30 кПа до 210 кПа, Kvs 5,0 м3/ч, DN 15, TMAX 150°C, PN 25, типа IMI ГОСТ 30815-2002	1	48280		48280				
				шт.							
46	46	С131206-439 Изм. и доп. вып. 25	Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, приварной, dPsET от 30 кПа до 210 кПа, Kvs 8,0 м3/ч, DN 20, TMAX 150°C, PN 25, типа IMI ГОСТ 30815-2002	1	52783		52783				
				шт.							
47	47	С130903-1058 Изм. и доп. вып. 25	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, модель MulTi V, с внутренней резьбой R 1", Kvs 5,88 м3/ч, DN 25, TMAX 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002	1	11809		11809				
				шт.							
48	48	С130903-1062 Изм. и доп. вып. 25	Головка термостатическая с температурным контролем обратного потока, модель RTL, для MulTi V, диапазон настройки от 0°C до 50°C, типа IMI ГОСТ 30815-2002	1	9612		9612				
				шт.							
49	49	С130903-976 Изм. и доп. вып. 26	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 RGA, с внутренней резьбой RP 1", Kvs 10,0 м3/ч, DN 25, TMAX 150°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002	2	23323		46646				
				шт.							
50	50	С130905-2007 Изм. и доп.вып.19	Электропривод, модель MC55/230, для клапанов CV216/316, U 230 В, типа TA-HYdrOniCs	2	24144		48288				
				шт.							
51	51	С130904-540 Изм. и доп. вып. 26	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	6	1398		8388				
				шт.							
52	52	С130904-542 Изм. и доп. вып. 26	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	2	1612		3224				
				шт.							
53	53	С130904-507 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	12	6409		76908				
				шт.							
54	54	С130904-508 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	7	6889		48223				
				шт.							
55	55	С130904-509 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	4	7877		31508				
				шт.							
56	56	С130904-510 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	12	10303		123636				
				шт.							
57	57	С130903-157 Изм. и доп. вып. 26	Клапан обратный пружинный из латуни типа HErz, T от 0°C до +95°C, PN 10, DN 32 ГОСТ 11823-91	2	1526		3052				
				шт.							
58	58	С130903-158 Изм. и доп. вып. 26	Клапан обратный пружинный из латуни типа HErz, T от 0°C до +95°C, PN 10, DN 40 ГОСТ 11823-91	1	2129		2129				
				шт.							
59	59	С130903-43 Изм. и доп. вып. 26	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, T от -20°C до 130°C, PN 16, DN 50 мм, типа FAF ГОСТ 11823-91	3	2297		6891				
				шт.							
60	60	С130903-1067 Изм. и доп. вып. 26	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20, TMAX 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	1	8609		8609				
				шт.							
61	61	С130903-1068 Изм. и доп. вып. 26	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25, TMAX 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	1	9187		9187				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	62	С130903-1069 Изм. и доп. вып. 26	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 1 1/4", Kvs 14,2 м3/ч, DN 32, TMAX 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	1 шт.	11672		11672				
63	63	С130903-1071 Изм. и доп. вып. 26	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50, TMAX 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	1 шт.	18237		18237				
64	64	С130810-2863 Изм. и доп. вып. 24	Сгон сантехнический прямой с резьбой 3/4", T до +120°C, PN 20, DN 20, типа BugATTi	2 шт.	485		970				
65	65	С130810-2867 Изм. и доп. вып. 24	Сгон сантехнический прямой с резьбой 2", T до +120°C, PN 20, DN 50, типа BugATTi	2 шт.	3540		7080				
66	66	С130810-2864 Изм. и доп. вып. 24	Сгон сантехнический прямой с резьбой 1, T до +120°C, PN 20, DN 25, типа BugATTi	1 шт.	867		867				
67	67	С130810-2865 Изм. и доп. вып. 24	Сгон сантехнический прямой с резьбой 1 1/4", T до +120°C, PN 20, DN 32, типа BugATTi	2 шт.	1316		2632				
68	68	С130810-2862 Изм. и доп. вып. 24	Сгон сантехнический прямой с резьбой 1/2", T до +120°C, PN 20, DN 15, типа BugATTi	5 шт.	318		1590				
			--Трубы для теплового узла №1--								
69	69	С11031-5130 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°C до +95°C, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	3,3 м	73		241				
70	70	С11031-128 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°C до +95°C, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	15,4 м	82		1263				
71	71	С11031-5003 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°C до +95°C, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	7,7 м	95		732				
72	72	С11031-129 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°C до +95°C, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	20,9 м	104		2174				
			Итого по разделу: ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ				2388127				
			Раздел: ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ								
			-ХОЛОДНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ-								
			--Водопровод хозяйственно-питьевой--								
73	73	С130904-1190 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", T до +95°C, PN 30, DN 15, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	62 шт.	554		34348				
			--Водомерный узел (общий)--								
74	74	С130904-508 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	3 шт.	6889		20667				
			--Фитинги для холодного трубопровода--								
75	75	С130804-5468 Изм. и доп. вып. 26	Муфта-пресс типа HErz, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 20x1/2 СТ РК 1893-2009	100 шт.	1117		111700				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	76	С130804-5469 Изм. и доп. вып. 26	Муфта-пресс типа HErz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 25x1/2 СТ РК 1893-2009	40	1540		61600				
				шт.							
			-ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ-								
77	77	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов из напорных труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	90	319,15	7,9	28724	711	27037	1,29	116
				м	231,75	2,95	20858	266	128	0,01	1
78	78	С130804-1928 Изм. и доп. вып. 26	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25X4,2 PN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	83,61	77		6438				
				м							
79	79	С11031-5129 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	715	63		45045				
				м							
80	80	С11031-5130 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	172,7	73		12607				
				м							
81	81	С11031-127 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	113,3	73		8271				
				м							
82	82	С130904-1190 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с разборным соединением с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа ArCO ГОСТ 21345-2005	90	554		49860				
				шт.							
83	83	С130904-507 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	8	6409		51272				
				шт.							
84	84	С130904-508 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	4	6889		27556				
				шт.							
			--Водомерный узел Т3 (общий)--								
85	85	С130904-509 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	1	7877		7877				
				шт.							
86	86	С130904-510 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	1	10303		10303				
				шт.							
			--Водомерный узел Т4 (общий)--								
87	87	С130904-508 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	2	6889		13778				
				шт.							
			--Фитинги для горячего трубопровода--								
88	88	С130804-2079 Изм. и доп. вып. 24	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	80	138		11040				
				шт.							
89	89	С130804-2152 Изм. и доп. вып. 24	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с наружной резьбой DN 25x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	40	116		4640				
				шт.							
90	90	С130804-5468 Изм. и доп. вып. 26	Муфта-пресс типа HErz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20x1/2 СТ РК 1893-2009	40	1117		44680				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	91	С130804-5469 Изм. и доп. вып. 26	Муфта-пресс типа HErz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 25x1/2 СТ РК 1893-2009	40	1540		61600				
				шт.							
			-КАНАЛИЗАЦИЯ-								
			--Канализация бытовая--								
92	92	Е0117-1-2	Установка купальных стальных ванн дл 1,7м	40	6094,07	93,94	243763	3758	18778	1,95	78
				комплект	330,75	36	13230	1440	128	0,17	7
93	93	С11031-5077 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	27,5	191		5253				
				м							
			--Канализация ливневая (водостоки)--								
94	94	С11031-5077 Изм. и доп. вып. 22	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 5000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	11	191		2101				
				м							
			Итого по разделу: ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ				863122				
			Раздел: СЛАБОТОЧНАЯ СВЯЗЬ								
			-ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ ТИП 1-								
95	95	Счет-фактура	Видеорегистратор SMART BY OLYMPUS модель NVR108	2	11418,55		22837				
				шт.							
96	96	Счет-фактура	Видеокамеры SM-IPC POE 1054, 1035	6	8710,72		52264				
				шт.							
			-ДОМОФОННАЯ СВЯЗЬ-								
97	97	Счет-фактура	Блок вызова домофона Цифрал	2	10129,89		20260				
				шт.							
98	98	Счет-фактура	Замок электромагнитный ML400 Цифрал	2	5015,68		10031				
				шт.							
99	99	Счет-фактура	Блок питания БП2 Цифрал	2	2219,77		4440				
				шт.							
100	100	Счет-фактура	Ключ Цифрал RF1	42	71,12		2987				
				шт.							
101	101	Счет-фактура	Кнопка выхода домофона Цифрал	2	1283,77		2568				
				шт.							
102	102	Счет-фактура	Устройство квартирное переговорное УКП Цифрал	40	752,32		30093				
				шт.							
			Итого по разделу: СЛАБОТОЧНАЯ СВЯЗЬ				145480				
			Раздел: ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛОСВЕЩЕНИЕ								
103	103	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4,8	218,93	0	1051	0	1187	1,54	7
				м3	218,93	0	1051	0	113	0	0
104	104	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4,404	134,1	0	591	0	667	0,97	4
				м3	134,1	0	591	0	113	0	0
105	105	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	31	44	10,6	1364	329	922	0,18	6
				м	29	2,3	899	71	95	0,01	0
106	106	С151601-30614 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х70+1х50 (мс)-1 ГОСТ 16442-80	0,031	2101888		65159				
				км							
			Итого по разделу: ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛОСВЕЩЕНИЕ				68164				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО:				**4 747 632**	**29 955**			**2 373**
							405 167	**11 201**			**54**
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				**922**				
			На общестроительные работы				**403 304**				
			На сантехнические работы				**68 515**				
			Всего накладных расходов:				**472 741**				
			Итого с накладными				**5 220 373**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				**313 222**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**5 533 595**				
			Итого с временными, 1,1 % х 0,85				**5 585 334**				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				**5 645 656**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**5 667 997**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**5 723 850**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**15 664 885**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**313 298**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**15 978 183**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**1 917 382**				
			Итого с НДС				**17 895 565**				
			Всего:				**17 895 565**				

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)

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

_____ **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)