Заказчик **КГУ "Управления строительства города Алматы"**

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "АГС-ПЛАСТ"**

организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство многоэтажного жилого комплекса, расположенного по адресу: мкр. "Шанырак-5" (Саялы) в Алатауском районе г. Алматы. Альбом 11 (Пятна 2,4,7,12,50,52,54,56,59,61,63,65,68,76,79,86) (без инженерных сетей). Корректировка. 5-ти этажный 20-и квартирный монолитный жилой дом. Тип 1а. Пятно 86**

наименование, адрес

Объект **5-ти этажный 20-ти квартирный монолитный жилой дом. Тип 1а. Пятно 86**

Договор подряда

номер	67
дата	02.11.2017

Номер документа	Дата составления
	22.05.2018

Отчетный период	
с	по
01.05.2018	31.05.2018

А К Т№19
о приемке выполненных работ
на 2-86-7 Электросиловое оборудование и элосвещение

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 машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Силовое оборудование								
1	1	Ц0108-102-1	Монтаж вводно-распределительных панелей	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
				шкаф	2273	110	2273	110	95	0,64	1
2	2	75-6-47	Вводно-распределительные панели, типа ВРУ-1-25-63 /ВРУ-1-25-63 с БУНО/	1	57699		57699				
				шт							
			Отпускная цена		57699		57699				
			Сметная стоимость оборудования				*57699*				
3	3	Ц0108-573-5	Щиток этажный ЩЭ-4	5	663	152	3315	760	1807	2	10
				шт	349	31,5	1745	158	95	0,18	1
4	4	С151803-680 Изм. и доп. вып. 24	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	5	6698		33490				
				шт.							
5	5	С151801-302 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	20	351		7020				
				шт.							
6	6	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	20	62,9	5,4	1258	108	1070	0	0
				шт	54	2,3	1080	46	95	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7	С151801-1046 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	20	8486		169720				
				шт.							
8	8	Ц0108-573-4	Щит навесной ЩОДН	1	514	105	514	105	261	2	2
				шт	254	20,3	254	20	95	0,12	0
9	9	С151803-647 Изм. и доп. вып. 26	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/30зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 /ЩОДН/	1	3128		3128				
				шт.							
10	10	С151801-316 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	416		416				
				шт.							
11	11	С151801-283 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	133		133				
				шт.							
12	12	С151801-316 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	4	416		1664				
				шт.							
13	13	С151801-315 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	400		400				
				шт.							
14	14	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
15	15	С151801-1063 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	1	11447		11447				
				шт.							
16	16	Ц0108-573-4	Щит навесной ЩУТ	1	514	105	514	105	261	2	2
				шт	254	20,3	254	20	95	0,12	0
17	17	С151803-605 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 /ЩУТ/	1	1376		1376				
				шт.							
18	18	С151801-316 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	416		416				
				шт.							
19	19	С151801-315 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	4	400		1600				
				шт.							
20	20	С151801-619 Изм. и доп. вып. 26	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1217		1217				
				шт.							
21	21	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	3	228,8	13,2	686	40	591	1	3
				шт	205	2,3	615	7	95	0,01	0
22	22	С151803-742 Изм. и доп. вып. 24	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 380/24-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	3	2931		8793				
				шт.							
23	23	Ц0108-573-4	Щит навесной ЩК	20	514	105	10280	2100	5212	2	40
				шт	254	20,3	5080	406	95	0,12	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	24	С151803-615 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 /ЩРв-9з-1 ЩК/	20	1208		24160				
				шт.							
25	25	С151801-621 Изм. и доп. вып. 26	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	20	1217		24340				
				шт.							
26	26	С151801-281 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	20	133		2660				
				шт.							
27	27	С151801-282 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	80	133		10640				
				шт.							
28	28	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	6	64	1	384	6	335	0,36	2
				шт	58,5	0,2	351	1	95	0	0
29	29	С151801-157 прим	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	6	134		804				
				шт							
30	30	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	240	62,7	0,2	15048	48	13201	0,34	82
				шт	57,8	0,1	13872	24	95	0	0
31	31	С151801-151 прим	Розетки промышленные встраиваемые (скрытые), количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	100	145		14500				
				шт							
32	32	С151801-158ПРИМ.	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	140	237		33180				
				шт							
			Итого по разделу: Силовое оборудование				444058				
			Раздел: Электроосвещение								
33	33	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	83	169,86	57,56	14098	4777	11006	0,55	46
				шт	86,85	35,93	7209	2982	108	0,16	13
34	34	С151701-283 Изм. и доп. вып. 20	Светильники, тип НПО11С-100-001 УХЛ4 IP54 ГОСТ 17677-82	4	694		2776				
				шт.							
35	35	С151701-195 Изм. и доп. вып. 20	Светильник подвесной, тип НСП11-100-414Ф IP52 ГОСТ 17677-82	11	686		7546				
				шт.							
36	36	С151701-125 Изм. и доп. вып. 20	Светильник потолочный, тип НПП03-100-102 IP65 ГОСТ 17677-82	30	701		21030				
				шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	37	С151701-295 Изм. и доп. вып. 20 прим	Светильники, тип НБП01-60-002 IP53 ГОСТ 17677-82 /ПСХ 80-002/	27	199		5373				
				шт.							
38	38	С151702-235 Изм. и доп. вып. 22 прим	Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен	9	4821		43389				
				шт.							
39	39	С151702-132 Изм. и доп. вып. 20 прим	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65	2	1537		3074				
				шт.							
40	40	С151706-76 прим	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 25W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 25 Вт, цоколь Е27	4	64		256				
				шт							
41	41	С151706-76 прим	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	23	64		1472				
				шт							
42	42	С151706-76 прим	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27	30	64		1920				
				шт							
43	43	С151801-132 прим.	Колодка клеммная 2,3-хконтактная	0,07	16300		1141				
				1000шт							
44	44	Ц0108-592-2	Патрон подвесной	40	120,3	1,7	4812	68	2918	0,49	20
				шт	76,5	0,3	3060	12	95	0	0
45	45	С151801-6 прим	Патрон для электроламп карболитовый с кольцом, тип цоколя Е27	40	66		2640				
				шт							
46	46	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	28	134,8	3,6	3774	101	3064	0,68	19
				шт	115	0,2	3220	6	95	0	0
47	47	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	28	215		6020				
				шт							
48	48	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	70	47	0,2	3290	14	3032	0,29	20
				шт	45,5	0,1	3185	7	95	0	0
49	49	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	70	156		10920				
				шт							
50	50	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	30	48,5	0,2	1455	6	1342	0,29	9
				шт	47	0,1	1410	3	95	0	0
51	51	С151801-16	Выключатель ширококлавишный сдвоенный 2В-КЛ-0-6/220	30	264		7920				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	52	С151803-596 Изм. и доп. вып. 24	Коробка пластмассовая KSC-11-308	30	35		1050				
				шт							
53	53	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	26	509		13234				
				шт							
54	54	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3	0,2	24200		4840				
				1000шт							
55	55	С151803-52 прим.	Коробки универсальная КУВ1	0,372	60400		22469				
				1000шт							
56	56	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	20	74,15	0	1483	0	987	0,29	6
				шт	45,68	0	914	0	108	0	0
57	57	С151801-117	Звонок	20	362		7240				
				шт							
58	58	С151801-118	Кнопка звонка	20	52		1040				
				шт							
			Итого по разделу: Электроосвещение				194263				
			Раздел: Система "Теплоскат"								
59	99	Ц0108-540-2	Монтаж терморегулятора с датчиком	2	769,1	38,1	1538	76	488	1	2
				шт	250	6,8	500	14	95	0,04	0
60	100	С130905-1609 Изм. и доп. вып. 25 прим	Терморегулятор РТ330 без датчика	2	11071		22142				
				шт.							
61	101	С131206-387 Изм. и доп. вып. 25 прим	Датчик к терморегулятору РТ330 TST05	2	4563		9126				
				шт.							
62	102	С151803-215	Комплект концевых заделок TKR	8	392		3136				
				шт							
63	103	Ц0108-147-10	Монтаж нагревательных секций	60	34,1	2,7	2046	162	1448	0,15	9
				м	25	0,4	1500	24	95	0	0
64	104	С151601-663 Изм. и доп. вып. 24 прим	Саморегулирующий кабель RSCCHT2710 33 Вт/м	0,06	949394		56964				
				км							
65	105	С11011-2158 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Герметик силиконовый /картридж 310 мл/	2	126,98		254				
				шт							
66	106	С130810-274 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Хомутики для крепления труб	1,6	1523,78		2438				
				100шт							
67	107	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,3	68,3	2599	137	628	2	4
				шт	317	13,5	634	27	95	0,08	0
68	108	С151803-605 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	1376		2752				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт.							
69	109	С151801-277 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	4	133		532				
				шт.							
70	110	С151801-279 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	133		266				
				шт.							
71	111	С151801-281 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	133		266				
				шт.							
72	112	С151801-619 Изм. и доп. вып. 26	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1217		2434				
				шт.							
73	113	Ц0108-545-5	Коробка с зажимами, устанавливаемая наконструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4	10	688,6	22,6	6886	226	3318	2	20
				шт	347	2,3	3470	23	95	0,01	0
74	114	С151803-53	Коробка распределительная IP55,100x100x50	10	244		2440				
				шт							
75	115	Ц0110-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, колодка клеммная на 20 клемм	4	490	0	1960	0	1075	1	4
				шт	266	0	1064	0	101	0	0
76	116	С151803-45 прим	Клеммник соединительный 10р 41А	4	1660		6640				
				шт							
77	117	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	20	34,2	1,2	684	24	445	0,14	3
				м	23,2	0,2	464	4	95	0	0
78	118	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	20,4	30		612				
				м							
79	119	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	20	27,7	2,1	554	42	384	0,1	2
				м	19,7	0,5	394	10	95	0	0
80	120	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02	41426		829				
				км							
81	121	Ц0108-167-1	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	8	1547,6	1,6	12381	13	7950	6	48
				шт	1046	0	8368	0	95	0	0
82	122	С151803-201 прим	Муфта соединительная для кабеля	8	84		672				
				шт							
			Итого по разделу: Система "Теплоскат"				140150				
			ИТОГО:				778471	9421			366
							61074	3906			18
			- оборудования				57699				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				63238				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Всего накладных расходов:				63238				
			Итого с накладными				841709				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				47041				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				888750				
			Итого с временными, 0,935 %				896520				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,08 %				905579				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				908934				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				917322				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				2510503				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				50210				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				2560713				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				307286				
			Итого с НДС				2867999				
			Всего:				2867999				
			Тендерная скидка 5%				- 143 400				
			ИТОГО с учетом скидки				2 724 599				

Заказчик:
Главный специалист отдела строительства жилья и инженерных сетей КГУ "Управления строительства города Алматы"
_____ Керимбаев К.А.

Сметно-договорной отдел КГУ "Управления строительства города Алматы"

Технический надзор:

ТОО "Мегалиты Алматы"
_____ Шыныбаев А.

Подрядчик:
Директор ТОО "АГС-ПЛАСТ"
_____ Устенов Н. Т.

Начальник участка ТОО "АГС-ПЛАСТ" (ответственный за указанные объемы работ)
_____ Егембердиев Р.А.

Начальник ПТО ТОО "АГС-ПЛАСТ" (ответственный за составление акта выполненных работ)
_____ Тихонова М. В.