Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №176 от 16 августа 2019 г.
Доп.соглашение №1 от 04 февраля 2020г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.13 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.13 (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Жилой дом (поз.13)

Акт № 7
приемки выполненных работ за май 2020 г
Отопление (2-1-3)

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Отопление									
13	23-041008-0407(об)	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 *шт.*	218	7390,27		1 611 079				
16	23-041009-0302(об)	Клапан балансировочный автоматический ASV-P с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *шт.*	6	59742,22		358 453				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	23-041009-0304(об)	Клапан балансировочный автоматический ASV-P с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Тмакс 120 °C, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *шт.*	2	93635,51		187 271				
20	23-041009-0305(об)	Клапан балансировочный автоматический ASV-P с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Тмакс 120 °C, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *шт.*	6	101010,23		606 061				
22	23-041009-0502(об)	Клапан балансировочный запорно-измерительный ручной ASV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °C, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *шт.*	6	38918,8		233 513				
24	23-041009-0504(об)	Клапан балансировочный запорно-измерительный ручной ASV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °C, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *шт.*	2	55447,61		110 895				
26	23-041009-0505(об)	Клапан балансировочный запорно-измерительный ручной ASV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °C, PN 20, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *шт.*	6	69417,67		416 506				
28	23-040902-0502	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180 °C, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	12	10994,15		131 930				
29	23-040902-0503	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180 °C, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	28	12595,07		352 662				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	23-040902-0505	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180 °С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	2	17761,03		35 522				
32	23-040902-0506	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180 °С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	4	20231,43		80 926				
34	23-040902-0507	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 200 м3/ч, Тмакс 180 °С, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	2	23914,81		47 830				
35	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *кг*	1100	511,02		562 122				
40	21-110403-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 *м*	49,5	249,7		12 360				
41	21-110403-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 *м*	33	291,94		9 634				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	21-110403-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	13,75	331,46		4 558				
		м								
43	21-110403-0313	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	14,85	374,12		5 556				
		м								
44	21-110403-0315	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	27,5	494,87		13 609				
		м								
45	21-110403-0319	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	66	621,18		40 998				
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	21-110403-0323	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	44	1185,28		52 152				
		м								
1.1 Квартирный узел ввода										
47	23-040902-0502	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180 °С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	288	10994,15		3 166 315				
		шт.								
49	23-041013-1002	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 110 °С, PN 25, DN 20, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	72	9939,1		715 615				
		шт.								
51	23-051501-1005(об)	Теплосчетчик механический компактный M-Cal Compact, расход Gном 2,5 м3/ч, монтажной длиной 130 мм, присоединительным диаметром G1B, установка - подача, Т макс 90 °С, PN 16, DN 20, типа Danfoss	72	93633,6		6 741 619				
		шт.								
53	23-051501-1102	Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	72	7434,07		535 253				
		шт.								
55	23-041009-0102(об)	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	72	53480,64		3 850 606				
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	23-041006-2002(об)	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	72	21261,33		1 530 816				
		шт.								
59	23-041010-2704(об)	Автоматический воздухоотводчик	72	2503,35		180 241				
		шт.								
60	23-040902-3302	Краны шаровые со сливным клапаном, с резьбой 1/2", Т до +120 °С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	144	2293,23		330 225				
		шт.								
	Раздел 2 Узел управления									
64	58-000000-0000(пл)	Блочный тепловой пункт	1	4147747,00		4 147 747				
		компл								
66	23-070502-0244(об)	Электромагнитный расходомер-счетчик с регистратором ТСР, DN 65, типа Взлет с датчиком температуры, с датчиком преобразователь расходомера	1	332229,14		332 229				
		комплект								
71	21-110403-0323	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	2,2	1185,28		2 608				
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	21-110403-0319									
		Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	5,5	621,18		3 416				
		м								
73	23-021104-0405									
		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	2,04	511,02		1 042				
		кг								
		Всего прямые затраты				**26 411 370**				
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				6 104 333				
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				20 307 037				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				26 411 370				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				1 119 842				
		Итого, тенге				27 531 212				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				2 202 497				
		Всего				**29 733 709**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				84 840				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				161 696				
		Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.				**29 980 245**				
		Итого в текущих и прогнозных ценах 2017-2018 года к=1,0599383				**31 777 210**				
		НДС (12 %)				3 813 265				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по акту с учетом НДС				**35 590 475**				

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:

Руководитель группы "Инженер по техническому надзору"

ТОО "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"

_____ Аргенбаев Т.И.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Руководитель группы авторского надзора

ГК "Семейпроект"

_____ Куттыбаев Т.

ПОДРЯДЧИК:

Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №176 от 16 августа 2019 г.
Доп.соглашение №1 от 04 февраля 2020г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.13 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.13 (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Жилой дом (поз.13)

Акт № 8
приемки выполненных работ за май 2020 г
Электрооборудование и электроосвещение (2-1-5)

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Электромонтажные работы								
		1.1 Шкафы, щиты								
2	51-080401-0303(об)	Вводная панель ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012 *шт.*	1	160834,00		160 834				
4	23-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1 *шт.*	2	45900,69		91 801		3 892		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	51-080401-0603(об)	Шкаф распределительный ШР-11-73506-22У3, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	2	179181,00		358 362				
		шт.								
7	58-000000-0000(пл)	Шкаф распределительный (ШР-АВР) ШР11-73701-22У3	1	137397,24		137 397				
		компл								
8	58-000000-0000(пл)	Шкаф АВР на ток 100А ШУ8253-22А2	1	232206,87		232 207				
		компл								
9	23-070201-0703	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	10988,62		10 989		466		
		шт.								
10	23-070201-0701	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	7767,98		7 768		329		
		шт.								
12	23-070203-0602	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	4	6824,11		27 296		1 157		
		шт.								
14	23-070201-0603	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	18	17803,36		320 460		13 588		
		шт.								
16	23-070208-0708	Выключатель автоматический однофазный на ток 63А АЕ2044	72	1519,13		109 377		4 638		
		шт.								
18	23-070501-0902	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	72	19854,32		1 429 511		60 611		
		шт.								
21	23-070201-0201	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	72	3305,89		238 024		10 092		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	23-070204-0751	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	72	1705,14		122 770		5 205		
		шт.								
25	23-070204-1611	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	72	3168,16		228 108		9 672		
		шт.								
26	23-070204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	144	3168,16		456 215		19 344		
		шт.								
27	23-070204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	72	433,78		31 232		1 324		
		шт.								
29	23-070208-0137	Пускатель магнитный 380 В	1	4040,65		4 041		171		
		шт.								
31	58-000000-0000(пл)	Шкаф в комплекте ШУЭ-12-14-NQ-ОВ	1	107985,18		107 985				
		компл								
	1.2 Электроаппаратура									
32	23-070218-1101	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	72	704,96		50 757		2 152		
		шт.								
35	23-070216-0120	Фотореле с фоторезистором ФР2	1	4169,79		4 170		177		
		шт.								
37	23-070204-1620	Автоматы трехполюсные на 10А АП50Б-3МТ	2	3505,11		7 010		297		
		шт.								
38	23-070204-1801	Автоматы трехполюсные на ток 10А АП50Б-2МТ	2	2787,56		5 575		236		
		шт.								
	1.3 Светотехническое оборудование									
39	23-070102-1304	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-36-001 ГОСТ 17677-82	74	1404,3		103 918		4 406		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	23-070101-0327	Светильники потолочные, тип НПП03-100-001.1 IP65 ГОСТ 17677-82	65	1206,24		78 406		3 324		
		шт.								
43	29-000000-0000(пл)	Светильник настенно-потолочный RKL 160	34	8429,08		286 589		12 151		
		шт								
44	23-070101-0701	Светильники, тип НПО22-100-034 ГОСТ 17677-82	4	787,39		3 150		134		
		шт.								
46	23-070101-0901	Светильники, тип НББ02-25 ГОСТ 17677-82	4	934,56		3 738		159		
		шт.								
48	23-070101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	1	3962,34		3 962		168		
		шт.								
50	23-070101-0226	Светильники подвесные, тип НСП02-200-021 IP52 ГОСТ 17677-82	7	776,62		5 436		231		
		шт.								
51	23-070219-0202	Патрон для электроламп керамический, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	36	85,7		3 085		131		
		шт.								
52	23-070219-0103	Патрон подвесной для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	162	150,98		24 459		1 037		
		шт.								
55	23-070104-0201	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65	74	299,92		22 194		941		
		шт.								
56	23-070202-0604	Стартер для люминесцентной лампы	74	43,88		3 247		138		
		шт.								
57	23-070104-0405	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27	200	611,04		122 208		5 182		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	23-070104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	23	695,74		16 002		678		
		шт.								
59	23-070104-0405	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27	2	611,04		1 222		52		
		шт.								
60	29-000000-0000(пл)	Светильник настенно-потолочный CD 160	72	10211,42		735 222		31 173		
		шт								
62	23-070104-0404	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	72	615,11		44 288		1 878		
		шт.								
63	23-070101-0722	Светильники, тип НПО22-60-055/3458 ГОСТ 17677-82	18	914,16		16 455		698		
		шт.								
	1.4 Электроустановочные изделия									
65	23-070220-0502	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	734	276,48		202 936		8 604		
		шт.								
66	23-070220-0512	Розетка штепсельная двухместная 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	144	514,85		74 138		3 143		
		шт.								
69	23-070220-0805	Розетки силовые для открытой установки на ток 40А для электроплиты РШ-40-02	72	1156,87		83 295		3 532		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	23-070220-0506	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	*шт.*	19	279,54	5 311	225			
71	23-070218-1508	Выключатель одноклавишный проходной, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	*шт.*	307	229,64	70 499	2 989			
72	23-070218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	*шт.*	155	229,62	35 591	1 509			
74	23-070218-1603	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	*шт.*	35	199,97	6 999	297			
76	23-070218-1508	Выключатель одноклавишный проходной, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	*шт.*	16	229,64	3 674	156			
	1.5 Электромонтажные изделия									
78	23-070202-0702	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	*шт.*	1450	67,35	97 658	4 141			
79	23-070202-0702	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели У194, У195	*шт.*	1940	67,35	130 659	5 540			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	23-070202-0203	Коробки ответвительные У409	120	737,54		88 505		3 753		
		шт.								
81	23-070202-0512	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41219, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 29 мм, типа ИЭК У994	15	507,00		7 605		322		
		шт.								
82	23-070202-0205	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 190 мм х 140 мм х 70 мм У996	20	943,58		18 872		800		
		шт.								
83	23-070202-0522	Крюк для подвески светильников накаливания У623УХЛ3	670	113,26		75 884		3 217		
		шт.								
84	23-070202-0522	Шпилька для крепления люминесцентных светильников У632, потолочная розетка РП	715	113,26		80 981		3 434		
		шт.								
85	23-070202-0702	Колодка клеммная двухконтактная для светильников без установочного отверстия С-2-2,5/220У3	150	67,35		10 103		428		
		шт.								
86	23-070202-0707	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм, типа ИЭК	220	104,09		22 900		971		
		шт.								
87	23-061710-0601	Стойки кабельные К 1150 У3	30	454,73		13 642		578		
		шт.								
89	23-061710-0403	Полки кабельные К 1161 У3	60	313,52		18 811		798		
		шт.								
91	23-061710-0708	Лотки окрашенные прямые НЛ 20-П 1,87 У3	30	2938,67		88 160		3 738		
		шт.								
92	23-061710-0710	Лотки окрашенные прямые НЛ 40-П 1,87 У3	7	3483,29		24 383		1 034		
		шт.								
94	23-061705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	1,03	66,48		68		3		
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97	23-070202-0104	Коробки соединительные (с шинкой заземления) *шт.*	72	453,98		32 687		1 386		
	1.6 Провода и кабели									
98	23-060131-1130	Кабели силовые АВВГ 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 *км*	0,1224	2434951,29		298 038		12 637		
99	23-060128-0307	Кабели силовые ВВГ 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,765	788328,81		603 072		25 570		
100	23-060128-0306	Кабели силовые ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	1,02	466649,08		475 982		20 182		
101	23-060128-0305	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,6018	327358,27		197 004		8 353		
102	23-060128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	7,14	212198,22		1 515 095		64 240		
103	23-060902-0111	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79 *км*	1,339	142728,14		191 113		8 103		
104	23-060902-0313	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79 *км*	0,2142	261525,86		56 019		2 375		
105	23-060128-0505	Кабели силовые ВВГ 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,0102	1288730,5		13 145		557		
106	23-060128-0504	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,0102	785209,79		8 009		340		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	23-060128-0503	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0051	561684,8		2 865		121		
		км								
108	23-060128-0501	Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,102	235437,42		24 015		1 018		
		км								
109	23-060128-0205	Кабели силовые ВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,102	141271,02		14 410		611		
		км								
110	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,408	136228,83		55 581		2 357		
		км								
111	23-060513-0201	Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х1,5 мм2	6,18	140122,71		865 958		36 717		
		км								
112	23-060513-0102	Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 2х1,5 мм2	1,648	94993,47		156 549		6 638		
		км								
113	23-060513-0201	Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 4х1,5 мм2	1,03	140122,71		144 326		6 119		
		км								
114	23-060131-1010	Кабели силовые АВВГ 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,00612	1529969,38		9 363		397		
		км								
	1.7 Трубы									
119	23-011305-0103	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	2223,6	69,46		154 451		6 549		
		м								
120	23-011305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	408	52,1		21 257		901		
		м								
121	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	5278,5	25,56		134 918		5 721		
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123	23-010101-0218	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	2	2409,43		4 819		204		
		м								
	1.9 Насосная									
132	51-080401-0108(об)	Ящики управления Я 5111-2274 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012	1	70094,00		70 094				
		шт.								
134	58-000000-0000(пл)	Датчик-реле уровня ESP-50 с тремя датчикаи и стержнями	1	64206,00		64 206				
		компл								
136	23-070218-1101	Звонок ЗВП-220	1	704,96		705		30		
		шт.								
138	23-070208-0112	Пускатель магнитный ПМ12-010-140	1	2279,03		2 279		97		
		шт.								
140	23-070101-0740	Световой указатель СУП-М	1	767,4		767		33		
		шт.								
141	23-070104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	1	695,74		696		29		
		шт.								
142	23-060128-0503	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,051	561684,8		28 646		1 215		
		км								
143	23-060128-0502	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0051	361506,8		1 844		78		
		км								
144	23-060128-0403	Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0051	298361,41		1 522		65		
		км								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145	23-060201-0304									
		Кабели контрольные КВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0051	500791,33		2 554		108		
		км								
147	23-060902-0107									
		Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,00515	61853,99		319		14		
		км								
	1.10 Электрические плиты									
149	58-000000-0000(пл)									
		Плита электрическая четырехконфорочная Greta	72	50530,66		3 638 208				
		шт								
		Всего прямые затраты				**15 566 661**				
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				10 197 430				
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				5 369 232				
		Накладные расходы, тенге				457 809				
		Итого, тенге				16 024 470				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				900 414				
		Всего				**17 524 824**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				109 400				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				208 505				
		Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.				**17 842 729**				
		Итого в текущих и прогнозных ценах 2017-2018 года к=1,0599383				**18 912 192**				
		НДС (12 %)				2 269 463				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по акту с учетом НДС				**21 181 655**				

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:

Руководитель группы "Инженер по техническому надзору"

ТОО "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"

_____ Аргенбаев Т.И.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Руководитель группы авторского надзора

ПК "Семейпроект"

_____ Куттыбаев Т.

ПОДРЯДЧИК:

Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №176 от 16 августа 2019 г.
Доп.соглашение №1 от 04 февраля 2020г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.13 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.13 (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Жилой дом (поз.13)

Акт № 9
приемки выполненных работ за май 2020 г
Связь и сигнализация (2-1-6)

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Телефонные сети									
2	29-000000-0000(пл)	Муфта комплектооптическая FOSC A8 24C *шт*	1	17379		17 379				
4	58-000000-0000(пл)	Шкаф подъездный оптический на 12 волокон ШРПО-12-SC/APC-32/4-0/4-2-4-16/2 *шт*	2	22241		44 482				
6	23-070202-1101	Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 *шт.*	2	17172,38		34 345				
8	58-000000-0000(пл)	Коробка протяжная этажная КПЭ-01 *шт*	35	1622		56 770				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	58-000000-0000(пл)	Шкаф для муфты ШРМ-02 *шт*	1	12351		12 351				
12	23-070220-0804	Настенная абонентская розетка SC8686 *шт.*	72	1107,91		79 770				
14	23-060703-0505	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013 *км*	0,2884	43065,35		12 420				
15	29-000000-0000(пл)	Оптический патчкорд в аксессуарами FTTH-SC-10 м *шт*	12	1051		12 612				
16	29-000000-0000(пл)	Оптический патчкорд в аксессуарами FTTH-SC-15 м *шт*	28	1168		32 704				
17	29-000000-0000(пл)	Оптический патчкорд в аксессуарами FTTH-SC-20 м *шт*	26	1286		33 436				
18	29-000000-0000(пл)	Оптический патчкорд в аксессуарами FTTH-SC-25 м *шт*	6	1406		8 436				
21	23-010802-9901	Трубы винипластовые ГОСТ Р 51613-2000 *кг*	45,1	1662,6		74 983				
23	23-061710-0104	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм *м*	150	56,28		8 442				
24	23-061710-0102	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм *м*	280	30,78		8 618				
27	23-060902-0311	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79 *км*	0,01	133963,45		1 340				
	Раздел 2 Телевизионные сети									
29	58-000000-0000(пл)	Антенна телевизионная DCRS 1730M Funke *шт*	2	6286		12 572				
31	58-000000-0000(пл)	Усилитель мультидиапазонный TERA HA-126 *шт*	2	11208		22 416				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	23-070202-0107	Коробка антенная согласующая КАС-1 *шт.*	2	1569,86		3 140				
34	23-061701-0104	Коробка телевизионная распределительная УАР-6 *шт.*	72	2330,7		167 810				
35	23-080201-0101	Коробка телефонная распределительная на 6 абонентов КРТВ-6 *шт.*	18	1094,44		19 700				
37	23-070220-0701	Розетка телевизионная *шт.*	216	250,95		54 205				
40	23-060407-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11 *км*	0,12	191433,98		22 972				
41	23-060407-0601	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 *км*	2,88	64724,04		186 405				
43	23-011305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм *м*	85	52,1		4 429				
45	23-010201-0111	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 *м*	3,09	218,93		676				
		Всего прямые затраты				**932 413**				

в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	765 131
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге	167 283
Итого с накладными расходами 1 уровня, тенге	932 413
Накладные расходы 2 уровня (4,24%), тенге	39 534
Итого, тенге	971 947
Сметная прибыль (8 %), тенге	77 756
Всего	**1 049 703**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				7 942				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				15 136				
		Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.				**1 072 781**				
		Итого в текущих и прогнозных ценах 2017-2018 года к=1,0599383				**1 137 082**				
		НДС (12 %)				136 450				
		Всего по акту с учетом НДС				**1 273 532**				

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:

Руководитель группы "Инженер по техническому надзору"
ТОО "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"

_____ Аргенбаев Т.И.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Руководитель группы авторского надзора
ПК "Семейпроект"

_____ Куттыбаев Т.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №176 от 16 августа 2019 г.
Доп.соглашение №1 от 04 февраля 2020г.

Наименование стройки:Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.13 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.13 (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Жилой дом (поз.13)

Акт № 10
приемки выполненных работ за май 2020 г
Лифт (2-1-7)

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	58-000000-0000(пл)	Лифт пассажирский модели ЛП-0610БГЭ, гЭп 630 кг, скорость 1,0 м/с, высота подъема 22,4 м, количество остановок 9, размеры шахты 1850х2550, отделка кабины и дверей шахты - стандартная *шт*	2	4802021,9		9 604 044				
		Всего прямые затраты				**9 604 044**				
		в том числе								
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				10 812 156				
		Всего				**10 812 156**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.				**10 812 156**				
		Итого в текущих и прогнозных ценах 2017-2018 года к=1,0599383				**11 460 218**				
		НДС (12 %)				1 375 226				
		Всего по акту с учетом НДС				**12 835 444**				

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:

Руководитель группы "Инженер по техническому надзору"
ТОО "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"

_____ Аргенбаев Т.И.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Руководитель группы авторского надзора
ГПК "Семейпроект"

_____ Куттыбаев Т.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.