Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Семей, ул. Достоевского, 110** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**110840016453**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия",071401, Республика Казахстан, ВКО, г. Семей, ул. Северная, дом № 4 А, тел.: (8-7222) 52-90-08** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**940240000011**

Договор (контракт) Договор №178 от 19.08.19 года

Номер документа	Дата составления
41	**16.03.2020**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.16 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.16 (без наружных инженерных сетей)". Акты №3, №4, №5,№6,№7,№8. Период: за март 2020 года			Работа	1	123 200 000,00	123 200 000,00	13 200 000,00
				Итого	1	x	123 200 000,00	13 200 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Дускужанова С.Ж.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (усл 16.03.2020

М.П.

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

Договор №178 от 19 августа 2019 г.

Наименование строительства и его адрес: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.16 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.16 (без наружных инженерных сетей)"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за март 2020 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	наименование		код	наименование		код
		178	19.08.2019						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ:										
в том числе:										
Акт №3 Общестроительные работы (2-1-1)	166 880 016	86 500 014							10 380 002	96 880 016
Акт №4 Водопровод и канализация (2-1-2)	4 002 048	3 573 257							428 791	4 002 048
Акт №5 Электрооборудование и электроосвещение (2-1-5)	7 172 680	6 404 179							768 501	7 172 680

A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Акт №6 Лифт (2-1-7)	12 864 970	11 486 580							1 378 390	12 864 970
Акт №7 Подкрановые пути (2-1-8)	835 566	746 041							89 525	835 566
Акт №8 Вертикальная планировка (7-1-1)	1 444 720	1 289 929							154 791	1 444 720
ВСЕГО выполнено:	**193 200 000**	**110 000 000**							**13 200 000**	**123 200 000**
ИТОГО к оплате с НДС 12%										**123 200 000**
К оплате за текущий месяц: Сто двадцать три миллиона двести тысяч тенге										

ЗАКАЗЧИК:

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:

Директор
ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж.А.

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 №178 от 19 августа 2019 г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.16 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.16 (без наружных инженерных сетей)"
Наименование объекта: Жилой дом (поз.16)

Акт № 3
приемки выполненных работ за март 2020 г
Общестроительные работы (2-1-1)

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 Земляные работы									
10	11-010101-0313	Грунты 1 группы. Подсыпка под полы 1 этажа экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	22	76,46	69,6	1 682	1 531	499	0,01	–
		м3 грунта		6,86	24,67	151	543	59,1	0,02	–
11	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	22	128,24	53,33	2 821	1 173	1 465	0,11	2
		м3 уплотненного грунта		74,92	24,38	1 648	536	59,1	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 3 Стены									
40	11-060101-0120	Устройство подготовки под стены толщиной 250 мм из бетона класса В7,5	1,4	21 150,05	1 237,44	29 610	1 732	3 637	3,6	5
		м3		3 076,67	288,57	4 307	404	48,5	0,31	–
41	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10 мм	0,00735	162888,83		1 197		51		
		т								
42	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф8 мм	0,0188	162888,83		3 062		130		
		т								
43	11-080201-0101	Стены наружные простые из керамического кирпича М150 на рстворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м	29,17	22 572,09	1 441	658 428	42 034	89 893	4,54	132
		м3 кладки		3 640,67	371,54	106 198	10 838	50,8	0,4	12
44	11-080201-0101	Стены наружные простые из керамического кирпича М150 на рстворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м (стены лоджий)	2,1	22 572,09	1 441	47 401	3 026	6 472	4,54	10
		м3 кладки		3 640,67	371,54	7 645	780	50,8	0,4	1
45	11-080201-0101	Стены наружные простые из керамического кирпича М150 на рстворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м (стены тамбура толщиной 380 мм)	2,66	22 572,09	1 441	60 042	3 833	8 197	4,54	12
		м3 кладки		3 640,67	371,54	9 684	988	50,8	0,4	1
46	11-080201-0107	Стены внутренние из керамического кирпича М150 на растворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м (толщиной 380 мм)	22,01	22 443,79	1 441	493 988	31 716	66 213	4,38	96
		м3 кладки		3 512,37	371,54	77 307	8 178	50,8	0,4	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	11-080201-0107	Стены внутренние из керамического кирпича М150 на растворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м (толщиной 250 мм)	4,4	22 443,79	1 441	98 753	6 340	13 237	4,38	19
		м3 кладки		3 512,37	371,54	15 454	1 635	50,8	0,4	2
48	11-080201-0107	Стены внутренние из керамического кирпича М150 на растворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м (лифтовая шахта)	11,36	22 443,79	1 441	254 961	16 370	34 174	4,38	50
		м3 кладки		3 512,37	371,54	39 900	4 221	50,8	0,4	5
49	11-090304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж т.ч. п.3.2: ктрр1=1,1;	0,02342	54 163,26	17 507,02	1 269	410	566	31,79	1
		т конструкций		28 844,66	5 630,33	676	132	60,9	5,25	–
50	21-060208-0501	Стремянка С-1	0,02342	299970,9		7 025		298		
		т								
51	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	0,63	137,99	1,66	87	1	17	0,04	–
		м2		37,32	0,37	24	–	54,2	–	–
52	11-080201-0701	Затягивание продухов сеткой из проволоки Вр1 ф3 мм	0,0252	308 414,26	1 411,42	7 772	36	979	56,4	1
		т металлических изделий		48 201,13	501,58	1 215	13	50,8	0,54	–
53	11-080201-0701	Перекрытие отверстий в кирпичных стенах техподополья стержнями из проволоки ф6А1	0,002	308 414,26	1 411,42	617	3	78	56,4	–
		т металлических изделий		48 201,13	501,58	96	1	50,8	0,54	–
	Раздел 5 Перекрытие на отм. -0,32 м									
61	11-070504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	31	3 183,16	589,89	98 678	18 287	38 522	1,74	54
		шт. сборных конструкций		1 560,69	150,48	48 381	4 665	62,1	0,16	5
62	11-070504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	43	4 826,62	792,23	207 545	34 066	82 497	2,66	114
		шт. сборных конструкций		2 443,08	204,53	105 052	8 795	62,1	0,22	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	11-070504-0102	Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру	12	4 268,06	922	51 217	11 064	24 115	2,91	35
		шт. сборных конструкций		2579,83	245,03	30 958	2 940	62,1	0,26	3
76	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.12, (3990 мм) высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	9,5	6387,08		60 677		2 573		
		м2								
77	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.9, (3990 мм) высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	7,08	6387,08		45 221		1 917		
		м2								
78	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.51.12, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	12,1	6387,08		77 284		3 277		
		м2								
79	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.51.9, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	9	6387,08		57 484		2 437		
		м2								
80	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.12, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	3,7	6387,08		23 632		1 002		
		м2								
81	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.15, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	6,25	6387,08		39 919		1 693		
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.12, (1960 мм) высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	2,33	6387,08		14 882		631		
		м2								
83	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.15, (1960 мм) высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	2,93	6387,08		18 714		793		
		м2								
84	11-070107-0103									
		Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,08011	419 599,8	4 747,3	33 614	380	3 656	42,7	3
		т стальных элементов								
				42 061,21	956,73	3 370	77	62,1	1,03	–
85	21-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,08011	103468,68		8 289		351		
		т								
86	11-060801-0109									
		Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	2,28	28 322,77	1 615,12	64 576	3 682	11 073	8,21	19
		м3								
				6 840	391,23	15 595	892	48,5	0,4173	1
87	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,00488	164059,75		801		34		
		т								
88	21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 ф16 мм	0,032	159237,76		5 096		216		
		т								
89	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф12 мм	0,156	162888,83		25 411		1 077		
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10 мм	0,04784	162888,83		7 793		330		
		т								
91	11-060701-0201	Заполнение швов между плитами бетоном класса В15	5,48	28 311,08	2 870,19	155 145	15 729	28 218	8,25	45
		м3		7 136,58	674,32	39 108	3 695	48,5	0,72	4
	Раздел 7 Стены									
93	11-080201-1003	Стены наружные из силикатного кирпича М150 на растворе М100, толщиной 510 мм. Кладка с облицовкой лицевым окрашенным кирпичом М150 при высоте этажа до 4 м (1, 2, 3, 4, 5, 6 этажи) т.ч. п.3.1:	150,595	30 431,92	1 188,83	4 582 895	179 031	591 060	5,53	833
		м3 кладки		4 668,59	306,52	703 067	46 161	50,8	0,33	50
97	11-080201-1003	Стены наружные из силикатного кирпича М150 на растворе М100, толщиной 510 мм. Кладка с облицовкой лицевым окрашенным кирпичом М150 при высоте этажа до 4 м (лоджии 1, 2, 3, 4, 5, 6 этажи) т.ч. п.3.1: т.ч. п.3.4:	16,678	24 520,7	1188,83	408 965	19 828	61 280	5,53	92
		м3 кладки		4668,59	306,53	77 864	5 112	50,8	0,33	6
105	11-080201-0107	Стены внутренние из силикатного кирпича М150 на растворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м (1, 2, 3, 4, 5, 6 этажи) т.ч. п.3.1:	136,74	26 939,56	1 441	3 683 722	197 043	437 421	4,38	599
		м3 кладки		3 512,37	371,54	480 282	50 805	50,8	0,4	55
109	11-080201-0107	Стены внутренние из керамического кирпича М150 на растворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м (1, 2, 3, 4, 5, 6 этажи) т.ч. п.3.1:	26,463	22 443,79	1 441	593 937	38 134	79 610	4,38	116
		м3 кладки		3 512,37	371,54	92 949	9 832	50,8	0,4	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
113	21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	0,106	258801,7		27 543		1 168		
		т								
114	21-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	3,276	186314,09		610 365		25 879		
		т								
116	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	1,685	162888,83		274 468		11 637		
		т								
117	21-050301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	0,029	179437,81		5 204		221		
		т								
119	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10 мм	0,00256	162888,83		417		18		
		т								
121	21-110102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	2,716	16532,92		44 903		1 904		
		м3								
123	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,025	164059,75		4 101		174		
		т								
125	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	0,419	181256,35		75 946		3 220		
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129	21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	0,126	258801,7		32 609		1 383		
		т								
134	21-110101-0106	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012	4,3553	22907,97		99 771		4 230		
		м3								
136	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф6 мм	0,048	164059,75		7 875		334		
		т								
140	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф6 мм	0,036	164059,75		5 906		250		
		т								
141	11-070503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	168	317,83	151,81	53 395	25 504	20 196	0,15	25
		шт. сборных конструкций		124,95	39,94	20 991	6 710	62,1	0,04	7
143	21-040105-0220	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ10-1-п ГОСТ 948-84	90	805,66		72 509		3 074		
		шт.								
144	21-040105-0221	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ13-1-п ГОСТ 948-84	431	736,81		317 565		13 465		
		шт.								
145	21-040105-0222	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ16-1-п ГОСТ 948-84	149	901,83		134 373		5 697		
		шт.								
146	21-040105-0224	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ19-3-п ГОСТ 948-84	378	1292,94		488 731		20 722		
		шт.								
147	21-040105-0239	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ25-3-п ГОСТ 948-84	216	2758,99		595 942		25 268		
		шт.								
148	21-040105-0226	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ13-37-п ГОСТ 948-84	153	1775,5		271 652		11 518		
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
149	21-040105-0229	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ16-37-п ГОСТ 948-84	115	2191,38		252 009		10 685		
		шт.								
150	21-040105-0231	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ18-37-п ГОСТ 948-84	40	2797,17		111 887		4 744		
		шт.								
151	21-040105-0247	Перемычки железобетонные брусковые 10ПБ21-27-п ГОСТ 948-84	54	6421,99		346 787		14 704		
		шт.								
152	21-040105-0223	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ17-2-п ГОСТ 948-84	54	1164,61		62 889		2 666		
		шт.								
153	21-040105-0346	Перемычки железобетонные плитные 8ПП27-71-п ГОСТ 948-84	8	19779,42		158 235		6 709		
		шт.								
154	11-090302-0302	Перемычки из уголков. Монтаж т.ч. п.3.2: ктрр1=1,1;	0,8415	80 021,02	20 846,15	67 338	17 542	36 078	67,98	57
		т конструкций		57 390,76	4 800,74	48 294	4 040	60,9	3,89	3
155	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	8,415	181256,35		1 525 272		64 672		
		т								
159	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф6 мм	0,183	164059,75		30 023		1 273		
		т								
161	21-110401-0104	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	7,1392	26109,4		186 400		7 903		
		м3								

Раздел 8 Перегородки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
163	11-080401-0305									
		Перегородки неармированные из керамического кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м т.ч. п.3.1:	87,096	3 089,52	148,06	269 084	12 896	59 082	1,21	105
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		995,49	38,18	86 703	3 325	50,8	0,04	4
164	11-080401-0305									
		Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м т.ч. п.3.1:	144,458	3 801,86	148,06	549 208	21 389	102 358	1,21	175
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		995,49	38,18	143 806	5 515	50,8	0,04	6
165	11-080401-0301	Перегородки неармированные толщиной в 1/4 из силикатного кирпича М100. Кладка при высоте этажа до 4 м	151,291	3 011,08	79,52	455 549	12 031	102 728	1,24	188
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		1 020,17	20,99	154 343	3 176	50,8	0,02	3
167	21-110102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	26,4131	16532,92		436 686		18 515		
		м3								

Раздел 11 Перекрытие

11.1 Перекрытие

207	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	495,32	6387,08		3 163 648		134 139		
		м2								
208	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.9, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	12,72	6387,08		81 244		3 445		
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
209	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15 (5960 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	1373,68	6387,08		8 773 804		372 009		
		м2								
210	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15 (5720 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	34,24	6387,08		218 694		9 273		
		м2								
211	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	59,76	6387,08		381 692		16 184		
		м2								
212	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.15 (6020 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	18	6387,08		114 967		4 875		
		м2								
213	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15 (3520 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	421,6	6387,08		2 692 793		114 174		
		м2								
214	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12 (3520 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	502,8	6387,08		3 211 424		136 164		
		м2								
215	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.12, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	135,2	6387,08		863 533		36 614		
		м2								

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
216	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.12 (2860 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	68	6387,08		434 321		18 415		
217	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.15 (2860 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	256,8	6387,08		1 640 202		69 545		
218	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.9, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	101,76	6387,08		649 949		27 558		
219	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	113,92	6387,08		727 616		30 851		
220	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	35,8	6387,08		228 657		9 695		
221	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.9, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	10,6	6387,08		67 703		2 871		
222	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.12 (3990 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	76	6387,08		485 418		20 582		

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
223	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.9 (3990 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	56,64	6387,08		361 764		15 339		
224	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.12, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	66,6	6387,08		425 380		18 036		
225	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.9, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	12,1	6387,08		77 284		3 277		
226	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.51.9, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	9	6387,08		57 484		2 437		
227	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.12, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	7,4	6387,08		47 264		2 004		
228	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.12 (1960 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	46,6	6387,08		297 638		12 620		
229	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.12 (3730 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	35,52	6387,08		226 869		9 619		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
230	21-040108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15 (3730 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	10,38	6387,08		66 298		2 811		
		м2								
231	21-040108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 72.15, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	429,6	5506,01		2 365 382		100 292		
		м2								
	11.2 Плиты лоджий									
236	21-040111-9912	Плиты балконов железобетонные плоские сплошные толщиной 160 мм СТ РК 961-93	34,4	63497,38		2 184 310		92 615		
		м3								
	11.3 Монолитные участки									
238	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,0243	164059,75		3 987		169		
		т								
239	21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 ф16 мм	0,032	159237,76		5 096		216		
		т								
240	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10 мм	0,48974	162888,83		79 773		3 382		
		т								
241	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10 мм	0,70116	164059,75		115 032		4 877		
		т								
242	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф12 мм	2,3305	162888,83		379 612		16 096		
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
243	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф8 мм	0,174	162888,83		28 343		1 202		
		т								
244	21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	0,5595	159237,76		89 094		3 778		
		т								
	11.4 Плиты ПМ1, ПМ2									
247	21-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф12 мм	0,38636	181491,53		70 121		2 973		
		т								
248	21-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф14 мм	0,07664	181491,53		13 910		590		
		т								
249	21-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 ф6 мм	0,00864	186314,09		1 610		68		
		т								
253	21-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф12 мм	0,2792	181491,53		50 672		2 149		
		т								
	Раздел 12 Кровля									
	12.1 Кровля									
258	21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	0,77714	258801,7		201 125		8 528		
		т								
266	21-040111-9912	Плиты парапетов железобетонные плоские прямоугольные	6,16	63497,38		391 144		16 584		
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	12.2 Чердак (АС-9, АС-10)									
274	21-110102-0106	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 150 *м3*	89,53764	21831,12		1 954 707		82 880		
278	21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 ф3 мм *т*	0,53547	258801,7		138 581		5 876		
	Раздел 13 Лестница №1 - 2 шт.									
296	21-060408-1401	Балки лобовые Б1, Б2, Б3 *т*	3,13232	206154,52		645 742		27 379		
298	21-050204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 *т*	0,02232	181674,22		4 055		172		
300	21-060208-0401	Косоуры *т*	3,74904	243546,87		913 067		38 714		
303	21-040108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.10 (2780 мм), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *м2*	53,1	5506,01		292 369		12 396		
304	21-040108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12 (2780), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *м2*	149,1	5506,01		820 946		34 808		
305	21-040108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.15 (2780), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *м2*	8,88	5506,01		48 893		2 073		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
307	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,39774	164059,75		65 253		2 767		
		т								
308	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10 мм	0,258	162888,83		42 025		1 782		
		т								
309	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 (ЛС-1)	0,2016	181256,35		36 541		1 549		
		т								
310	21-050304-0119	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 20 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,144	171522,71		24 699		1 047		
		т								
311	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,05346	162888,83		8 708		369		
		т								
313	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,054	164059,75		8 859		376		
		т								
314	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10 мм	0,09288	162888,83		15 129		641		
		т								
315	21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	0,18144	159237,76		28 892		1 225		
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
319	21-040110-9903	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	415,6	2407,26		1 000 457		42 419		
		м								

Раздел 14 Полы

14.3 По типу 62, S=468,96 м2 (ванные и сан.узлы типового этажа)

339	22-060301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	468,96	1310,67		614 652		26 061		
		м2								

14.4 По типу 62, S=542,8 м2 (внеквартирные коридоры, лифтовые холлы. площадки лестничных клеток типового этажа)

343	22-060301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	542,8	1310,67		711 432		30 165		
		м2								

14.5 По типу 122, S=248,9 м2 (общие комнаты, спальни над техподпольем)

347	21-110101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012	7,69101	20888,32		160 652		6 812		
		м3								

14.6 По типу 122, S=148,8 м2 (кухни, прихожие над техподпольем)

355	21-110101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012	4,59792	20888,32		96 043		4 072		
		м3								

14.7 По типу 138, S=58,62 м2 (ванные, санузлы над техподпольем)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
361	21-110101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012	1,20757	20888,32		25 224		1 070		
		м3								
369	22-060301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	58,62	1310,67		76 831		3 258		
		м2								
	14.8 По типу 138, S=67,82 м2 (внеквартирные коридоры, лифтовые холлы, площадки лестничных клеток над техподпольем)									
373	22-060301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	67,82	1310,67		88 890		3 769		
		м2								
	14.9 По типу 62, S=22,1 м2 (тамбуры входов)									
376	22-060301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	22,1	1310,67		28 966		1 228		
		м2								
	14.10 По типу 250, S=10,7 м2 (мусорокамеры)									
383	22-060301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	10,7	1310,67		14 024		595		
		м2								
	Раздел 16 Наружная отделка									
416	21-030302-0610	Плитки бетонные сплиттерные толщиной 50 мм, цветные СТ РК 958-93	295,59	1686,99		498 657		21 143		
		м2								
	Раздел 17 Лоджии									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
420	21-060510-0101	Ограждения лоджий *т*	6,3664	397818,3		2 532 670		107 385		
425	21-060208-0501	Пожарные лестницы , стремянки *т*	0,8256	299970,9		247 656		10 501		
430	21-100105-0309	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 *м2*	481,356	2527,52		1 216 637		51 585		
	Раздел 18 Разные работы									
	18.2 Вентканалы									
438	21-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 *м3*	0,73	65647,56		47 923		2 032		
	18.6 Вход в техподполье									
468	21-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *м3*	2,052	22030,6		45 207		1 917		
469	21-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *м3*	2,208	21664,46		47 835		2 028		
470	29-888888-8317	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента *м3*	4,26	270,00		1 150		49		
	18.7 Крыльцо №1, 2									
495	21-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *м3*	29,094	22030,6		640 958		27 177		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
496	21-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	40,3	21664,46		873 078		37 018		
		м3								
497	-000000-0000	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	69,394	270		18 736		794		
		м3								
	18.9 Мусоропровод									
536	29-000000-0000(п	Клапан мусоропроводный приемный ИМ-6	10	44105,85		441 059		18 701		
		шт								
537	58-000000-0000(п	ЗУМ (зачистное устройство мусоропровода)	2	296712,11		593 424		25 161		
		компл								
		Всего прямые затраты				**65 854 338**				**2 789**
										196
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				2 315 071				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				714 810				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				184 008				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				62 156 384				
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				668 072				
		Накладные расходы, тенге				4 147 215				
		Итого, тенге				70 001 553				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				5 600 124				
		Всего				**75 601 677**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				675 074				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				1 286 617				
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				166 746				
		Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.				**77 730 114**				
		Итого в текущих и прогнозных ценах 2018-2019 года к=1,112825				**86 500 014**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НДС (12 %)				10 380 002				
		Всего по акту с учетом НДС				**96 880 016**				

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж.А.

Начальник СДО

_____ Шатыгина Е.Б.

Эксперт технического надзора

_____ Есендиков К.Т.

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 №178 от 19 августа 2019 г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.16 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.16 (без наружных инженерных сетей)"
Наименование объекта: Жилой дом (поз.16)

Акт № 4
приемки выполненных работ за март 2020 г
Водопровод и канализация (2-1-2)

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 Холодный водопровод (ниже 0.000)								
23	23-010103-0207	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75 *м*	110	2355,11		259 062		10 984		
24	23-010103-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 *м*	23,45	1032,06		24 202		1 026		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	23-010103-0203	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	21,5	672,01		14 448		613		
		м								
26	23-010103-0201	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	29,5	363,4		10 720		455		
		м								
	Раздел 2 Горячий водопровод Т3 (ниже 0.000)									
50	23-010103-0206	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	50,5	1629,91		82 310		3 490		
		м								
51	23-010103-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	25,7	1032,06		26 524		1 125		
		м								
52	23-010103-0203	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	27,9	672,01		18 749		795		
		м								
53	23-010103-0202	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	36	563,51		20 286		860		
		м								
	Раздел 3 Циркуляционный водопровод Т4 (ниже 0.000)									
65	23-010103-0205	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	50	1282,56		64 128		2 719		
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 4 Холодный водопровод В1 (выше 0.000)									
76	23-010103-0204									
		Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	131,7	1032,06		135 922		5 763		
		м								
77	23-010103-0203									
		Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	226,6	672,01		152 277		6 457		
		м								
78	23-010103-0201									
		Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	453	363,4		164 620		6 980		
		м								
	Раздел 5 Горячий водопровод Т3 (выше 0.000)									
104	23-010103-0204									
		Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	164	1032,06		169 258		7 177		
		м								
105	23-010103-0203									
		Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	419,2	672,01		281 707		11 944		
		м								
106	23-010103-0202									
		Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	290	563,51		163 418		6 929		
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	23-010103-0201	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	490	363,4		178 066		7 550		
		м								
	Раздел 6 Циркуляционный водопровод Т4 (выше 0.000)									
123	23-010103-0205	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 (стояки)	70,5	1282,56		90 420		3 834		
		м								
124	23-010103-0205	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 (технический этаж)	7	1282,56		8 978		381		
		м								
	Раздел 7 Бытовая канализация К1 (ниже 0.000)									
134	23-010506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	97,804	802,66		78 503		3 329		
		м								
135	23-010506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	11,477	263,71		3 027		128		
		м								
143	21-050206-0903	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 100 х 40 мм и более ГОСТ 13663-86	0,0017	235095,46		400		17		
		т								
150	23-010501-0813	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 315х7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	16,16	5273,77		85 224		3 614		
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
152	23-010506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	16,467	802,66		13 217		560		
		м								
	Раздел 8 Водосток К2 (ниже 0.000)									
154	23-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	21	2204,34		46 291		1 963		
		м								
156	23-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	14	265,51		3 717		158		
		м								
	Раздел 9 Бытовая канализация К1 (выше 0.000)									
177	23-010506-0211	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 160х6,2 ГОСТ 22689-2014	39,68	2103,34		83 461		3 539		
		м								
178	23-010506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	364,6692	802,66		292 705		12 411		
		м								
179	23-010506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	520,956	263,71		137 381		5 825		
		м								
	Раздел 10 Водосток К2 (выше 0.000)									
192	23-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	109,78	1552,92		170 480		7 228		
		м								
		Всего прямые затраты				**2 779 503**				

в том числе

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 779 503				
		Накладные расходы, тенге				117 851				
		Итого, тенге				2 897 354				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				231 788				
		Всего				**3 129 142**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				28 162				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				53 674				
		Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.				**3 210 978**				
		Итого в текущих и прогнозных ценах 2018-2019 года к=1,112825				**3 573 257**				
		НДС (12 %)				428 791				
		Всего по акту с учетом НДС				**4 002 048**				

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж.А.

Начальник СДО
_____ Шатыгина Е.Б.

Эксперт технического надзора
_____ Есендиков К.Т.

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 №178 от 19 августа 2019 г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.16 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.16 (без наружных инженерных сетей)"
Наименование объекта: Жилой дом (поз.16)

Акт № 5
приемки выполненных работ за март 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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Электромонтажные работы								
		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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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		
107	23-060128-0503	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,0051	561684,8		2 865		121		
108	23-060128-0501	Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,102	235437,42		24 015		1 018		
109	23-060128-0205	Кабели силовые ВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,102	141271,02		14 410		611		
110	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,408	136228,83		55 581		2 357		
111	23-060513-0201	Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х1,5 мм2 *км*	6,18	140122,71		865 958		36 717		
112	23-060513-0102	Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 2х1,5 мм2 *км*	1,648	94993,47		156 549		6 638		
113	23-060513-0201	Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 4х1,5 мм2 *км*	1,03	140122,71		144 326		6 119		
114	23-060131-1010	Кабели силовые АВВГ 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 *км*	0,00612	1529969,38		9 363		397		

1.7 Трубы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	23-011305-0103	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм *м*	2223,6	69,46		154 451		6 549		
120	23-011305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм *м*	408	52,1		21 257		901		
121	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм *м*	5278,5	25,56		134 918		5 721		
123	23-010101-0218	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 *м*	2	2409,43		4 819		204		
	1.9 Насосная									
141	23-070104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт *шт.*	1	695,74		696		29		
142	23-060128-0503	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,051	561684,8		28 646		1 215		
143	23-060128-0502	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,0051	361506,8		1 844		78		
144	23-060128-0403	Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,0051	298361,41		1 522		65		
145	23-060201-0304	Кабели контрольные КВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78 *км*	0,0051	500791,33		2 554		108		
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 *км*	0,00515	61853,99		319		14		
		Всего прямые затраты				**4 981 570**				
		в том числе - материалы, изделия и конструкции, тенге				4 981 570				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, тенге				211 219				
		Итого, тенге				5 192 789				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				415 423				
		Всего				**5 608 212**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				50 474				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				96 198				
		Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.				**5 754 884**				
		Итого в текущих и прогнозных ценах 2018-2019 года к=1,112825				**6 404 179**				
		НДС (12 %)				768 501				
		Всего по акту с учетом НДС				**7 172 680**				

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж.А.

Начальник СДО

_____ Шатыгина Е.Б.

Эксперт технического надзора

_____ Есендиков К.Т.

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 №178 от 19 августа 2019 г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.16 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.16 (без наружных инженерных сетей)"
Наименование объекта: Жилой дом (поз.16)

Акт № 6
приемки выполненных работ за март 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	4570970,33		9 141 941				
		Всего прямые затраты				**9 141 941**				

в том числе
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге 10 291 924
Итого с накладными расходами, тенге 9 141 941
Всего **10 291 924**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				10 350				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				19 726				
		Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.				**10 322 000**				
		Итого в текущих и прогнозных ценах 2018-2019 года к=1,112825				**11 486 580**				
		НДС (12 %)				1 378 390				
		Всего по акту с учетом НДС				**12 864 970**				

ЗАКАЗЧИК:

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:

Директор
ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж.А.

Начальник СДО

_____ Шатыгина Е.Б.

Эксперт технического надзора

_____ Есендиков К.Т.

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 №178 от 19 августа 2019 г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.16 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.16 (без наружных инженерных сетей)"
Наименование объекта: Жилой дом (поз.16)

Акт № 7
приемки выполненных работ за март 2020 г
Подкрановые пути (2-1-8)

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
1	11-460801-0102	Пути подкрановые для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити, тип рельсов Р50, ширина колеи до 4500 мм, балласт щебеночный. Устройство и разборка *звено длиной 12,5 м*	4	128628 / 15467,25	31564,75 / 11345,75	514 512 / 61 869	126 259 / 45 383	54 484 / 50,8	18,96 / 10,51	75,84 / 42,04
2	11-460801-0401	Подкрановые пути для башенных кранов. Установка тупиковых упоров *путь*	2	1754,5 / 1453,5	301 / 148,5	3 509 / 2 907	602 / 297	1 628 / 50,8	1,68 / 0,16	3,36 / 0,32
		Всего прямые затраты				**518 021**				**79 / 42**

в том числе
- зарплата рабочих-строителей, тенге 64 776
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 126 861

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				45 680				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				326 384				
		Накладные расходы I уровня, тенге				56 112				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				574 133				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				24 343				
		Итого, тенге				598 476				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				47 878				
		Всего				**646 354**				
		Временные здания и сооружения (0,9 %)				5 817				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)				11 087				
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				7 145				
		Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.				**670 403**				
		Итого в текущих и прогнозных ценах 2018-2019 года к=1,112825				**746 041**				
		НДС (12 %)				89 525				
		Всего по акту с учетом НДС				**835 566**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"
_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "VK ETNA"
_____ Каребаева Ж.А.

Начальник СДО
_____ Шатыгина Е.Б.

Эксперт технического надзора
_____ Есендиков К.Т.

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 №178 от 19 августа 2019 г.

Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома поз.16 по рабочему проекту "Разработка 20-ти проектов на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО поз.16 (без наружных инженерных сетей)"
Наименование объекта: Благоустройство

Акт № 8
приемки выполненных работ за март 2020 г
Вертикальная планировка (7-1-1)

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
1	11-010201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см *м3 уплотненного грунта*	5645	14,06 –	14,06 4,63	79 377 –	79 377 26 127	15 441 59,1	– 0,00379	– 21,39455
2	11-010201-0112	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 60 смК=2,000; *м3 уплотненного грунта*	11290	1,99 –	1,99 0,57	22 478 –	22 478 6 401	3 783 59,1	– 0,00053	– 5,9837

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	4896	32,75	32,75	160 344	160 344	35 591	–	–
		м3 грунта		–	12,3	–	60 221	59,1	0,0115	56,304
4	11-010104-0110	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтаК=4,000;	19584	28,02	28,02	548 744	548 744	121 876	–	–
		м3 грунта		–	10,53	–	206 220	59,1	0,00984	192,70656
		Всего прямые затраты				**810 943**				–
										276

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	810 943
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	298 970
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	176 691
Накладные расходы I уровня, тенге	987 634
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	41 876
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	1 029 510
Итого, тенге	82 361
Сметная прибыль (8 %), тенге	**1 111 871**
Всего	
Временные здания и сооружения (0,9 %)	10 007
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,7 %)	19 072
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	18 198
Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.	**1 159 148**
Итого в текущих и прогнозных ценах 2018-2019 года к=1,112825	**1 289 929**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НДС (12 %)				154 791				
		Всего по акту с учетом НДС				**1 444 720**				

ЗАКАЗЧИК:

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

_____ Жакаев Б.М.

ТЕХНАДЗОР:

Директор

ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж.А.

Начальник СДО

_____ Шатыгина Е.Б.

Эксперт технического надзора

_____ Есендиков К.Т.

ПОДРЯДЧИК:

Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Руководитель группы авторского надзора
ПК "Семейпроект"

_____ Куттыбаев Т.