

Отчет инжиниринговой компании в сфере долевого участия в жилищном строительстве о результатах мониторинга за ходом строительства жилого дома (жилого здания)

«Многофункциональный жилой комплекс "Городской романс" Квартал No10, расположенный по адресу: г. Нур-Султан, район пересечения пр. Тәуелсіздік (проектируемого), ул. Ш. Қалдаяқова и улиц с проектными наименованиями №A13, №A19, №A33, №A34. Блоки 5, 7». (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Код: доп.согл.№7 к ДПГ-21-01-001/058

Отчетный период: 202403

Индекс: 1-ОИК

Отчетный период мониторинга: с 01.03.2024 года по 31.03.2024 года

Периодичность: ежемесячно

Круг лиц представляющих: ТОО "D & J Emporio", БИН 081240016084

Куда предоставляется: АО «Казахстанская Жилищная Компания», ТОО "Восточный

квартал"

Сроки предоставления: ежемесячно к 15-му числу месяца, следующего за отчетным

месяцем

Порядковый номер отчета: доп.согл.№7 к ДПГ-21-01-001/058/202403

Информация по проекту: «Многофункциональный жилой комплекс "Городской романс" Квартал No10, расположенный по адресу: г. Нур-Султан, район пересечения пр. Тәуелсіздік (проектируемого), ул. Ш. Қалдаяқова и улиц с проектными наименованиями №A13, №A19, №A33, №A34. Блоки 5, 7». (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Общие сроки реализации проекта:

Начало строительно-монтажных работ: 2023-06-21 года

Ввод объекта в эксплуатацию: 2024-06-03 года

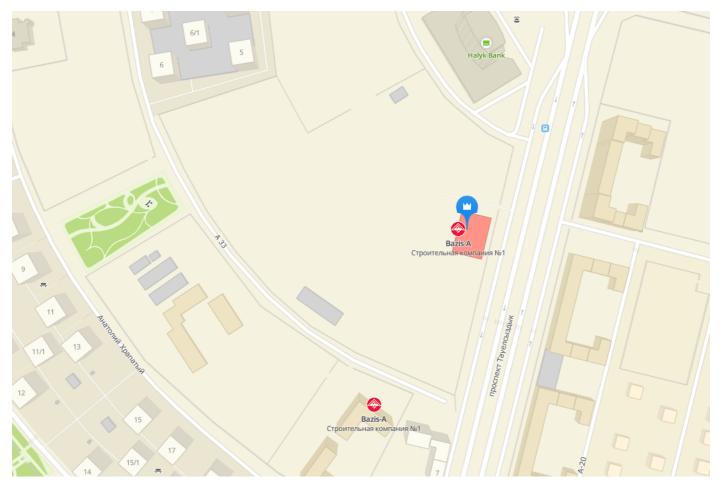
Нормативный срок строительства: 13 месяцев

Заключение экспертизы рабочего проекта: 01-0602/21 от 2021-11-09 года

1. Участники проекта

#	Участники процесса	Наименование организаций	Основания деятельности организации	Взаимоотношения участников по Договору (номер, дата)	ФИО	Должность	Контактные данные (телефон электронная почта)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Заказчик	190440041404 - TOO "Восточный квартал"	Устав	ДПГ-21-01-001/058, от года	Чернега Алексей Николаевич	дмректор	+77172688142, e.eskalieva@bazis.kz
2	Подрядчик	080840010397 - TOO "Алаш Капитал"	Лицензия №0003792 от 17.03.2017	ДГП-ГР(ВК)/838 , от года	Валов Евгений Николаевич	директор	+77172755187, null
3	Авторский надзор	191140031776 - TOO «BAZIS Engineering»	ГСЛ №006175	ОкУ-ГР(ВК)/535, от года	Бономанко И.Б.	инженер	+77272777390, null
4	Инжиниринговая компания	081240016084 - TOO "D & J Emporio"	Nº00193	ДИУ-23-01-004/017, от 20.06.2023 года	Дюсенов Данияр Алшынович	директор	+77172335090, e- emporio@mail.ru
5	Генеральный проектировщик	191140031776 - TOO «BAZIS Engineering»	ГСЛ № 13010583	ПР-ГР-10/450 , от года	Жакупов Р.С	директор	+77272777390, null

. Месторасположение объекта (ситуационная схема)					



Площадка строительства Блоков 5 и 7 многофункционального жилого комплекса «Городской Романс» квартал №10, расположена в г. Нур-Султан по адресу: район пере-сечения проспекта Тауелсіздік (проектируемого), улицы Ш. Калдаякова и улиц с проект-ными наименованиями № А13, № А19, №А33, №А34.

3. Краткое описание проекта (состав проекта)

Жилой блок 5 – односекционный, десятиэтажный, с бесчердачным этажом прямо-угольной формы в плане с размерами в осях (A-K х 1-8) 24,0х25,1 м. Жилой блок 7 – односекционные, восьмиэтажный, с бесчердачным этажом прямо-угольной формы в плане с размерами в осях (A-K х 1-8) 24,0х25,1 м.

Высота: первого этажа -4,9 м, со второго по десятый этаж -3,3 м, помещений жилых этажей -3,0 м.

На первом этаже жилого блока 5 предусмотрены технические помещения: вентиляционная, электрощитовая, санузлы, коридор, тамбуры, тамбур-шлюз, не жилые помещения общественного пользования, встроенный паркинг.

На первом этаже жилого блока 7 предусмотрены технические помещения: вентиляционная, электрощитовая, санузлы, коридор, тамбуры, тамбур-шлюз, встроенный паркинг.

В жилых блоках 5, 7 на втором этаже предусмотрены: жилые квартиры, лифтовой холл, тамбур, коридор, вестибюль с выходами из них наружу на уровень эксплуатируемой кровли паркинга.

В жилом блоке 5 с 3-го по 10-й этажи запроектированы жилые квартиры.

В жилом блоке 7 с 3-го по 8-й этажи запроектированы жилые квартиры.

В блоке запроектирован выход на кровлю из надстройки лестничной клетки.

В жилом блоке 5 предусмотрены одно-, двух-, трех-, четырехкомнатные квартиры. Всего запроектировано 54 квартиры.

В жилом блоке 7 предусмотрены одно-, двух-, трех-, четырехкомнатные квартиры. Всего запроектировано 42 квартиры.

В блоках 5,7 над жилым этажом запроектирован бесчердачная вентилируемая кровля. Крыша принята условно плоская с внутренним водостоком.

В блоке 5 для вертикальной связи и эвакуации жителей при чрезвычайных ситуациях в жилых блоках предусмотрена незадымляемая лестница типа H-1, приняты два лифта грузоподъемностью 630 кг и 1000 кг с остановками на всех жилых этажах.

В блоке 7 для вертикальной связи и эвакуации жителей при чрезвычайных ситуациях предусмотрена лестница Л-1, принят один лифт грузоподъемностью 1000 кг с остановками на всех жилых этажах.

Внутренние межквартирные стены толщиной 240 мм выполнены из теплоблоков с двух сторон толщиной 100 мм, внутри предусмотрена звукоизоляционная прокладка толщиной 40 мм.

В квартирах толщина перегородок, выполненных из теплоблоков, составляет 100 мм, толщина гипсокартонной перегородки со звукоизоляцией составляет 75 мм. В санузлах толщина перегородок составляет 75 мм и выполнена из гипсокартона со звукоизо-ляцией и со стороны ванной покрыта гидроизоляцией из цементно-полимерного покрытия.

Естественное освещение и проветривание помещений осуществляется посредством окон с открывающимися створками.

Архитектурные и цветовые решения фасадов здания соответствуют эскизному проекту,

согласованному ГУ «Управление архитектуры и градостроительства».

Наружная отделка:

цоколь – облицовка гранитом;

стены фасадов – облицовка травертином, навесной фасад из керамической плитки типа «GREATON»;

окна фасадные – оконные блоки ПВХ по ГОСТ 30674-99 с двухкамерными стекло-пакетами с энергосберегающим остеклением;

окна фасадные на лоджиях - оконные блоки ПВХ по ГОСТ 30674-99 с однокамерными стеклопакетами с энергосберегающим остеклением;

витражи – алюминиевый профиль с двухкамерным стеклопакетом с энергосберегающим остеклением;

наружные балконные двери – металлопластиковые, индивидуальные, с однока-мерными стеклопакетами, с энергосберегающим остеклением;

двери – алюминевые по ГОСТ 21519-2003, металлические утепленные;

кровля - мягкая рулонная наплавляемая;

крыльца - облицовка гранитом с шероховатой поверхностью, тротуарной плиткой.

отмостка – тротуарная плитка.

Внутренняя отделка мест общего пользования:

потолки – окраска водоэмульсионной краской, подвесной потолок типа «Армстронг»; стены – окраска водоэмульсионной краской, декаративная штукатурка, керамическая плитка;

двери – металлические по ГОСТ 31173-2003, деревянные по ГОСТ 6629-88;

полы – керамическая плитка, керамогранитная плитка с шереховатой поверхностью, бетонные, линолеум.

Внутренняя отделка помещений жилья:

потолки – подготовка под финишную отделку;

стены - оштукатуреные;

двери – металлические по ГОСТ 31173-2003;

полы – цеметнопесчаная стяжка раствором М150.

4. Основные технико-экономические показатели проекта по рабочему проекту

Наименование показателя	Единица измерения	Показатель
1	2	3
Количество жилых домов	шт.	2
Этажность зданий	этаж	8,10
Класс комфортности жилого здания	-	4
Уровень ответственности здания	-	2
Степень огнестойкости здания	-	2
Высота жилых этажей	метр	3,3
Площадь застройки здания	квадратный метр	1332,6
Общая площадь здания	квадратный метр	9633,7
Общая площадь квартир	квадратный метр	7631,2
Площадь встроенно-пристроенных помещений	квадратный метр	313,3
Строительный объем здания	кубический метр	40880
Количество квартир	шт.	96
в том числе: однокомнатные	шт.	16
в том числе: двухкомнатные	шт.	34
в том числе: трехкомнатные	шт.	32
в том числе: четырехкомнатные	шт.	14
в том числе: пятикомнатные	шт.	
Количество машино-мест	шт.	
Общая сметная стоимость строительства	миллион тенге	2228,233
в том числе: СМР	миллион тенге	1827,811
в том числе: оборудование	миллион тенге	38,530
в том числе: прочие	миллион тенге	361,892
Продолжительность строительства	месяц	13

5. Анализ исходно-разрешительной документации

- 1) Перечень имеющейся документации и согласований:
- Задание на проектирование, утвержденное заказчиком от 25 ноября 2019 года;
- Акт на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) с площадью земельного участка 3,0571 га) изготовлен Департаментом земельного кадастра и технического обследования недвижимости
- филиал НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по городу Астана выдана от 21 февраля 2018 года № 02-01-10-12/363;
- архитектурно-планировочное задание на проектирование, утвержденное главным архитектором г. Нур-Султан от 27 января 2020 года № KZ19VUA00173367;
- эскизный проект, согласованный главным архитектором г. Нур-Султана от 16 сентября 2019 года № KZ70SEP00005813;
- топографическая съемка в масштабе 1:500 от 15.10.2019 г., выполненная ТОО «Астанагорархитектура».

Технические условия:

АО «Астана-Теплотранзит» от 3.02.2020 г. № 483-11 на присоединение к тепловым сетям; ГКП «Астана Су Арнасы» от 13 января 2020 года № 3-6/25 на забор воды из городского водопровода и сброс стоков в городскую канализацию;

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Нур-Султан» от 31 января 2020 года № ПО.2020.0000785 УТЭКиКХ на проектирование и строительство сетей ливневой канализации;

АО «Астана - Региональная Электросетевая Компания» от 26.06.2014 г. №5-14-2029 и изменениями от 30.01.2020 г. №5-А-14-174 на проектирование и присоединение к электрическим сетям;

филиал TOO «BTcom infocommunications» от 8.01.2020 г. №2712/3 исх. №0014-20 на телефонизацию.

- 2) Перечень отсутствующей документации: замечаний нет, документация представлена.
- 3) Выводы Исполнителя с указанием рисков и рекомендаций относительно приведения исходно-разрешительной документации в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан от 16 июля 2001 года "Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан":

По итогу проведенного анализа за отчетный период инжиниринговой компанией ТОО «D&J EMPORIO» по предоставленной разрешительной документации, со стороны Заказчика и Генерального подрядчика нарушений законодательства в сфере строительстве не обнаружены. В связи с чем, рекомендации и риски к проекту строительства отсутствуют.

6. Анализ исполнительной и приемо-сдаточной документации

- 6. Анализ исполнительной и приемо-сдаточной документации:
- 1) Перечень предоставленной документации (при необходимости сопровождается ссылкой на Приложение со сканированной версией необходимых документов):
- 1.1. Талон о приеме уведомления ГУ «Управление ГАСК г. Астана» входящий номер KZ18REA00324525 от 31.03.2023 г;
- 1.2. Журнал технического надзора;
- 1.3. Журнал авторского надзора;
- 1.4. Журнал ОТ и ТБ;
- 1.5. Журнал производства работ;
- 1.6. Журнал работ по монтажу строительных конструкций;
- 1.7. Журнал входного контроля материалов;
- 1.8. Журнал монтажных работ;
- 1.9. Журнал сварочных работ;
- 1.10. Журнал антикоррозионной защиты сварных соединений;
- 1.11. Журнал бетонных работ;
- 1.12. Журнал ухода за бетоном;
- 1.13. Акт освидетельствования и приемки котлована;
- 1.14. Акт скрытых работ и устройство фундаментов;
- 1.15. Акты скрытых работ на армирование железобетонных конструкций;
- 1.16. Акты скрытых работ на установку закладных частей;
- 1.17. Акты скрытых работ на монолитные бетонные участки и конструкции;
- 1.18. Акты скрытых работ на бетонирование конструкций;
- 1.19. Акты скрытых работ на кладку с армированием;
- 1.20. Акты скрытых работ по прокладке инженерных сетей в здании.

7. Анализ проектной документации

Рабочим проектом предусмотрены отдельно стоящие многоквартирные жилые блоки 5 и 7. Жилые блоки 5.7 рассмотрены ранее ТОО «Госэкспертиза» с выдачей положительных экспертных заключений №01-0240/20 от 25 мая 2020 года, № 01-0536/20 от 12 ноября 2020 года, № 01-0195/21 от 08 апреля 2021, № 01-0452/21от 24 августа 2021 года, № 01-0446/21от 20 августа 2021 года, № 01-0266/21от 26 мая 2021года 01-0273/21от 27 мая 2021 года. Остальные жилые блоки находятся на стадии рассмотрения.

Наружные и внутриплощадочные инженерные сети, согласно заданию на проектирование, разрабатываются отдельным проектом.

Сметная стоимость строительства благоустройства будет учтена в отдельном проекте.

8. О ходе выполнения строительно-монтажных работ

Таблица 3

	Разделы проекта	План, %	Факт, %	Отклонение (+/-), %	План с нарастающим, %	Факт с нарастающим, %	Отклонение по нарастающему (+/-
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Конструкции железобетонные	0.00	0.00	0.00	33.45	31.90	-1.55
2	Архитектирно-стрительные решения (AP)	0.00	5.11	5.11	42.87	36.03	-6.84
3	Отопление вентиляция	0.00	0.62	0.62	5.77	5.49	-0.28
4	Водопровод канализация	0.00	0.13	0.13	3.48	3.25	-0.23
5	Электрооборудование, слабые токи	0.00	0.17	0.17	5.57	4.54	-1.03
6	Лифты	0.00	0.13	0.13	1.98	1.24	-0.74
7	Паркинг	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	Благоустройство	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	земляные работы	0.00	0.00	0.00	0.51	0.51	-0.00
10	фундаменты	0.00	0.00	0.00	6.37	6.37	-0.00
11	Всего (только СМР)	0.00	6.15	6.15	100.00	89.32	-10.68
12	Прочее	0.00	0.17	0.17	6.19	3.30	-2.89
13	Всего (СМР + Прочее)	0.00	5.95	5.95	100.00	87.10	-12.90

Таблица 4

Разделы проекта	Отставание (-)/опережение (+) по видам работ*	Отставание (-)/опережение (+) по видам работ, с нарастающим*	Причины отставания/опережения по видам работ
1	2	3	4
Конструкции железобетонные	0	-4	отставание связано с не зхакрытеим форм выполнения
Архитектирно-стрительные решения (AP)	0	-19	отставание связано с не зхакрытеим форм выполнения
Отопление вентиляция	0	-1	отставание связано с не зхакрытеим форм выполнения
Водопровод канализация	0	-1	отставание связано с не зхакрытеим форм выполнения
Электрооборудование, слабые токи	0	-3	отставание связано с не зхакрытеим форм выполнения
Лифты	0	-2	отставание связано с не зхакрытеим форм выполнения
Паркинг	0	0	
Благоустройство	0	0	
земляные работы	0	0	
фундаменты	0	0	
Прочее	0	0	
Итого	0	-30	

9. Мероприятия по контролю качества

1) Указание оценки качества работ подрядчиков в отчетный период

Работы субподрядных организаций оцениваются удовлетворительно

2) Статистика (количество) замечаний

Таблица 5

Nº	Замечания	Итого выявлено за период строительства	Итого устранено за период строительства	За отчетный период - выявлено	За отчетный период - устранено	Итого не устранено на текущую дату
1	2	3	4	5	6	7
1	Документация и организационные вопросы	0	0	0	0	0
2	По технике безопасности	0	0	0	0	0
3	По качеству строительно-монтажных работ, в том числе:	0	0	0	0	0
3.1	Конструкции железобетонные	0	0	0	0	0
3.2	Общестроительные работы АР	0	0	0	0	0
3.3	Лифты	0	0	0	0	0
3.4	Водоснабжение и канализация	0	0	0	0	0
3.5	Отопление и вентиляция	0	0	0	0	0
3.6	Электромонтажные работы	0	0	0	0	0
3.7	Слаботочные сети	0	0	0	0	0
4.1	Паркинг	0	0	0	0	0
4.2	Благоустройство	0	0	0	0	0
4.3	Сети электроснабжения	0	0	0	0	0
	Всего	0	0	0	0	0

- 3) Перечень предписаний, не устраненных на дату мониторингового отчета За отчетный период не выдано
- 4) Вывод о качестве выполняемых работ за отчетный период и рекомендации поустранению и профилактике недопущения нарушений впоследствии,риски неисполнения рекомендаций

Работы субподрядных организации оцениваются удовлетворительно. Наблюдается отставание от гпр 30 дней. Исполнительная документация предоставляется своевременно. Наблюдается задержка поставки материалов

10. Основные проблемы, возникающие в ходе реализации проекта						
Отставание от гпр,задержка поставки материалов.						

Изменений в проекте нет.					

11. Сведения об изменениях на Объекте

12. Анализ финансовой части

Таблица 6

Nº	Наименование статей расходов	Планируемый бюджет	Оплаты до получения гарантии	Освоение до получения гарантии	Оплаты за отчетный период	Оплаты с нарастающим итогом с момента получения гарантии	Освоение за отчетный период	Освоение с нарастающим итогом с момента получения гарантии	Всего оплаты	Всего освоение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Разработка ПСД	58 590 997.91	22 970 081.96	22 970 081.96	0.00	0.00	0.00	0.00	22 970 081.96	22 970 081.96
2	Экспертиза	2 697 920.96	2 697 920.96	2 697 920.96	0.00	0.00	0.00	0.00	2 697 920.96	2 697 920.96
3	СМР и оборудование	2 090 301 830.13			37 309 308.00	1 199 088 033.99	128 629 189.15	1 867 120 899.40	1 199 088 033.99	1 867 120 899.40
3.1	в том числе аванс, предусмотренный статьей 36 Закона РК от 7 апреля 2016 года 'О долевом участии в жилищном строительстве'	209 030 183.01			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	Авторский надзор	19 653 322.18	97 090.00	97 090.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97 090.00	97 090.00
5	Технический надзор	56 988 469.82	7 394 428.00	7 394 428.00	0.00	30 687 323.00	3 881 127.98	40 479 490.18	38 081 751.00	47 873 918.18
	Bcero CMP	2 228 232 541.00	33 159 520.92	33 159 520.92	37 309 308.00	1 229 775 356.99	132 510 317.13	1 907 600 389.58	1 262 934 877.91	1 940 759 910.50
6	Иное	222 823 254.10			64 708.40	3 688 597.41	64 708.40	3 688 597.41	3 688 597.41	3 688 597.41
	Всего СМР и Иное	2 451 055 795.10	33 159 520.92	33 159 520.92	37 374 016.40	1 233 463 954.40	132 575 025.53	1 911 288 986.99	1 266 623 475.32	1 944 448 507.91

Таблица 7

Nº	Наименование источника финансирования	Поступления в отчетном периоде	Поступления с нарастающим итогом с момента получения гарантии
1	2	3	4
1	Заемные средства	-68 000.00	303 664 676.89
1.1	Банк	0.00	0.00
1.2	Застройщик	-68 000.00	303 664 676.89
1.3	Прочее 3% ИК	0.00	0.00
2.1	Бронь ДДУ	0.00	0.00
2.2	Поступление по другой очереди ДДУ	0.00	0.00
2.2	ДДУ	104 691 066.64	1 959 747 332.24
	ВСЕГО	104 623 066.64	2 263 412 009.13

Приложение 2 к Таблице 7

Nº	Данные по ДДУ	Количество	Площадь, м2	Стоимость ДДУ, тенге	Оплачено, тенге
1	2	3	4	5	6
1	Квартиры	46	3 760.90	2 121 576 618.00	1 959 747 332.24
2	Коммерческие помещения	0	0.00	0.00	0.00
3	Паркинг	0	0.00	0.00	0.00
4	Кладовое помещение	0	0.00	0.00	0.00
	Bcero	46	3 760.90	2 121 576 618.00	1 959 747 332.24

Таблица 8

Nº	Наименование договоров	Стоимость по договору	Стоимость по проектно-сметной документации	Разница
1	2	3	4	5
1	Договор генерального подряда	754 437 481.00	754 437 481.00	0.00
	Договора поставки материалов, договора аренды техники *	1 335 864 349.00	1 335 864 349.00	0.00
2	Договор оказание услуг авторского надзора	2 652 738.00	19 653 322.18	17 000 584.18
	в т.ч. ДАУ	2 555 648.00	19 556 232.18	17 000 584.18
	нок	97 090.00	97 090.00	0.00
3	Договор оказание услуг технического надзора	54 607 955.46	56 988 469.82	2 380 514.36
	в т.ч. ДИУ	47 213 527.46	49 594 041.82	2 380 514.36
	нок	7 394 428.00	7 394 428.00	0.00

Таблица 9. Анализ плана финансирования

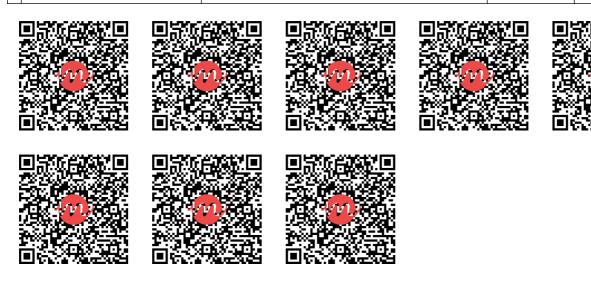
Nº	Общая сумма по плану финансирования	План на отчетный месяц	Факт на отчетный месяц	Отклонение	Итого План финансирования с нарастающим	Итого Факт финансирования с нарастающим	Отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2 228 232 541.00	0.00	37 309 308.00	37 309 308.00	2 228 232 541.00	1 262 934 877.91	-965 297 663.09

13. Заключение

Обобщение выводов и резюме из разделов отчета (возможно, их повторное перечисление) с выводом о соответствии выполняемых строительно-монтажных работ утвержденной рабочей документации и требованиям заказчика по основным критериям: стоимости, объемам, сроку, качеству. Обобщая всю вышеизложенную информацию, инжиниринговая компания делает вывод, что: По стоимости строительно-монтажных работ - работы ведутся в пределах стоимости проектно-сметной документации, утвержденной заключением государственной экспертизы. Договоры на оказание услуг и генерального подряда заключены в пределах стоимости проектно-сметной документации. По объемам строительно-монтажных работ – все объемы, подтвержденные экспертами технического надзора, соответствуют рабочему проекту и проектно-сметной документации, утвержденной заключением государственной экспертизы. По срокам производства работ: наблюдается отставание -30 дней с начала строительства. На постоянной основе проводятся мероприятия по контролю качества за ходом монолитных работ. Рекомендации от инжиниринговой компании: усилить контроль со стороны ИТР, увеличить количество квалифицированных работников, своевременно предоставить акт выполненных работ по СМР, продолжить мероприятия по контролю качества выполняемых работ, производить строительно-монтажные работы строго по графику производства работ. За отчетный период ведутся работы по фасаду, входной группе. Продолжаются кровельные работы. Поэтажно ведутся работы по отделке гипсокартоном. Все работы ведутся согласно рабочего проекта. Нецелевое использование д/с не выявлено.

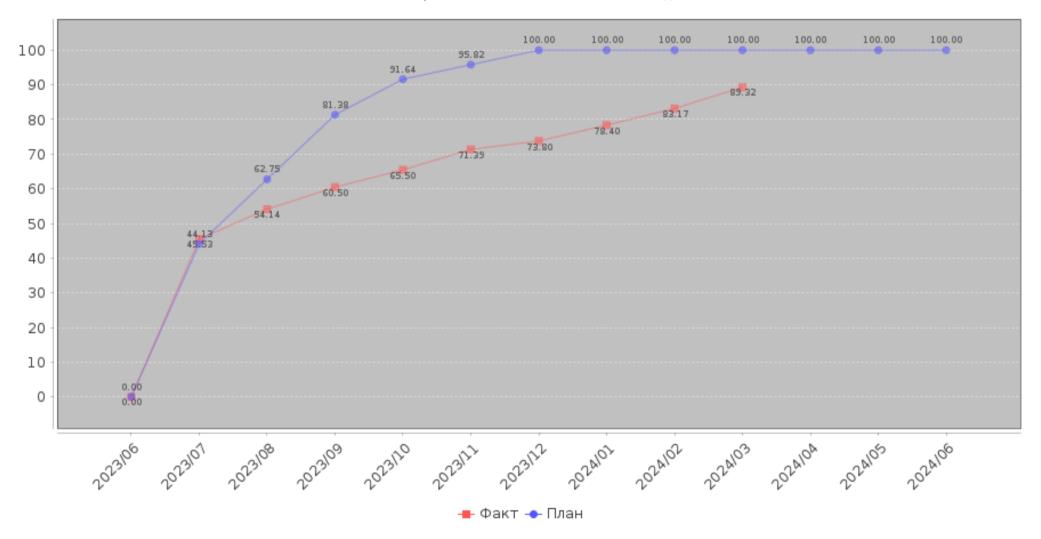
1. Участники проекта

#	Участники процесса	ИИН - ФИО	Организация	Статус	Дата подписи
1	2	3	4	5	6
1	INITIATOR	901009450617 - ИБРАГИМОВА АЙГАНЫМ ТУЛЕГЕНОВНА		NEW	
2	TECHNICAL_SUPERVISION	571110301948 - ТЛЕПОВ АДЫЛХАН БАЗАРБАЕВИЧ		NEW	
3	HEAD	790417301107 - ДЮСЕНОВ ДАНИЯР АЛШЫНОВИЧ		NEW	



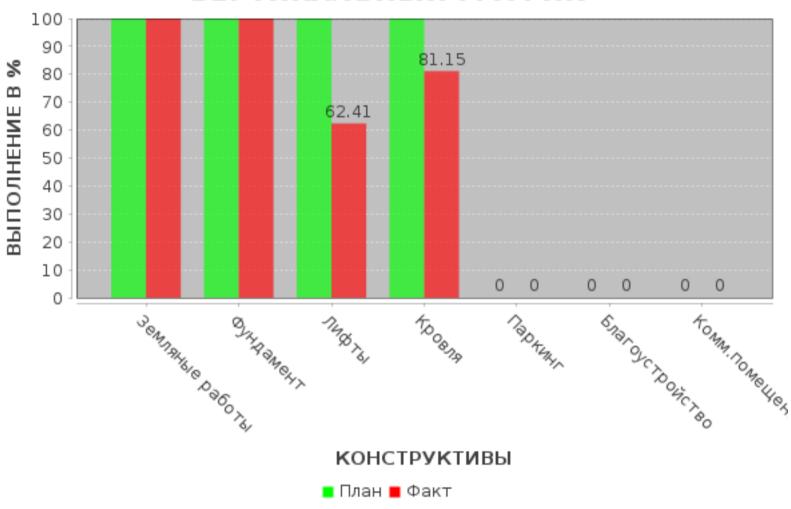
Приложение к отчету инжиниринговой компании в сфере долевого участия в жилищном строительстве о результатах мониторинга за ходом строительства объекта

ГРАФИЧЕСКОЕ И ПРОЦЕНТНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ ГРАФИКА ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

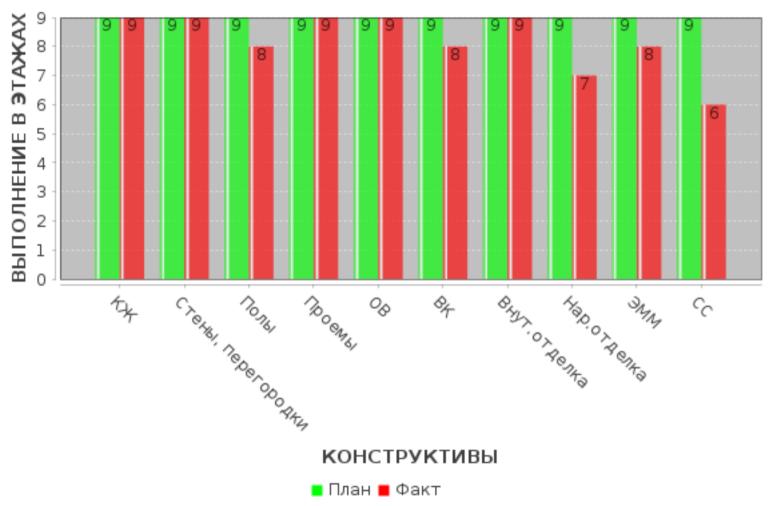


Вертикальный график

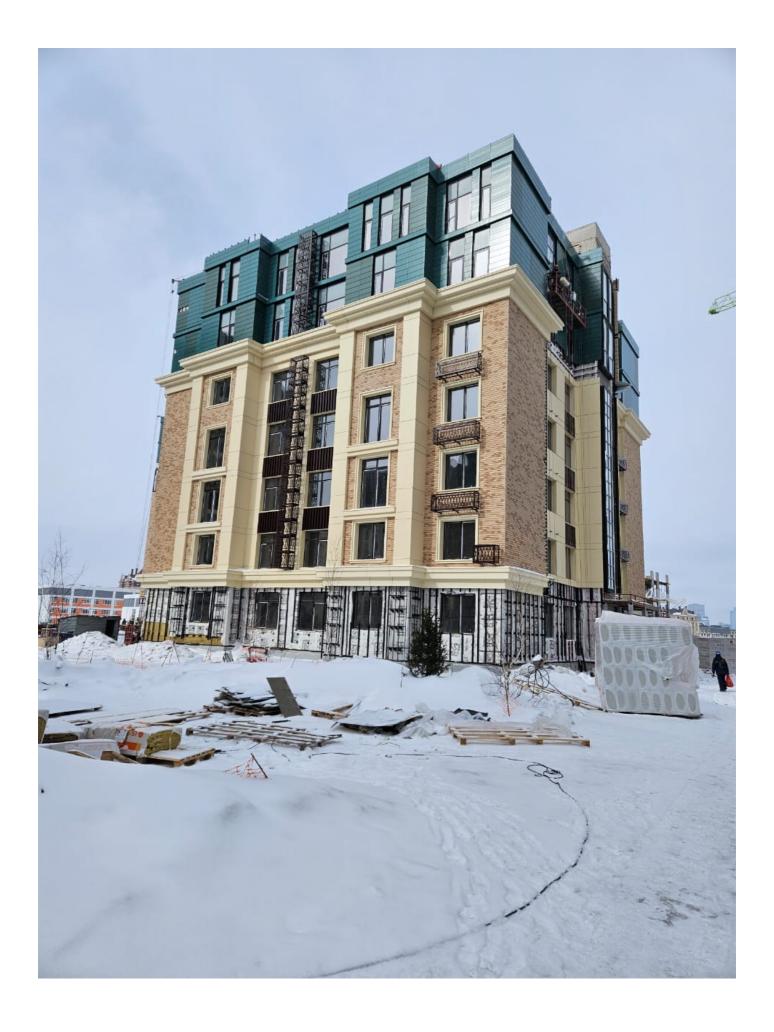


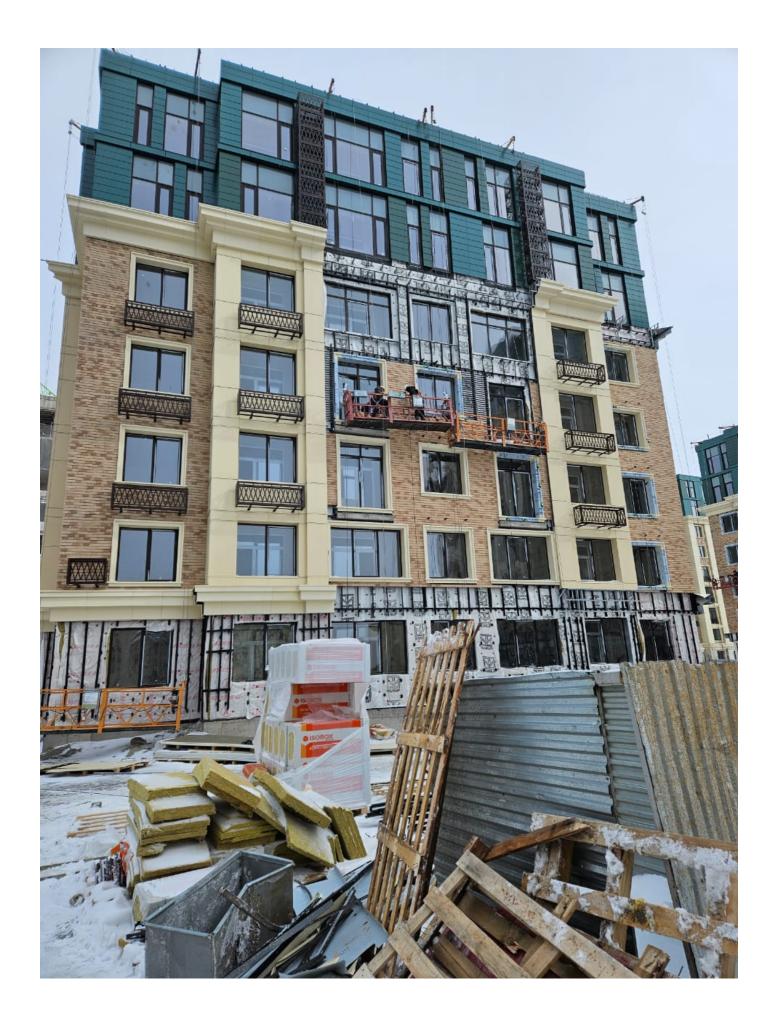


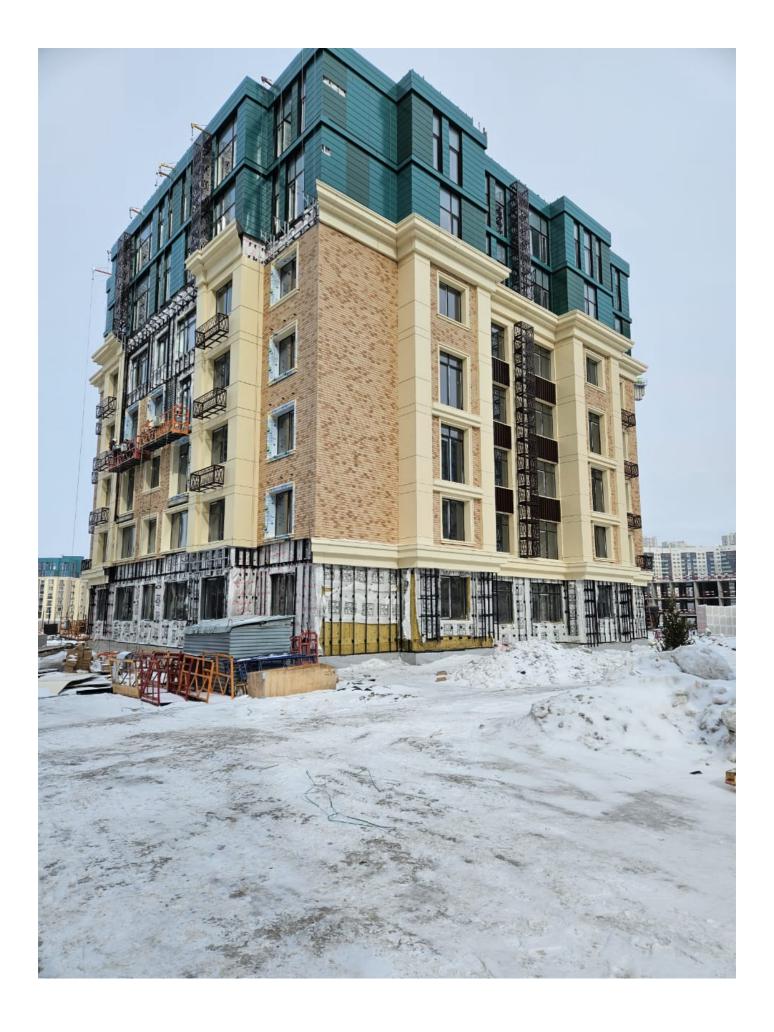
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ГРАФИК

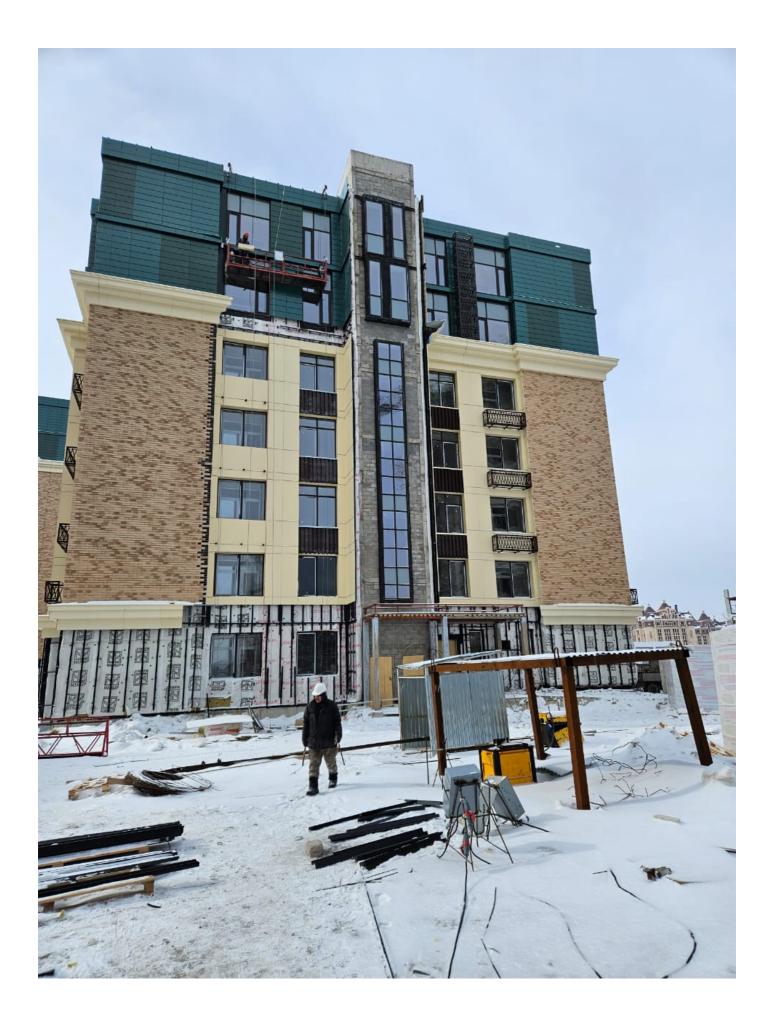


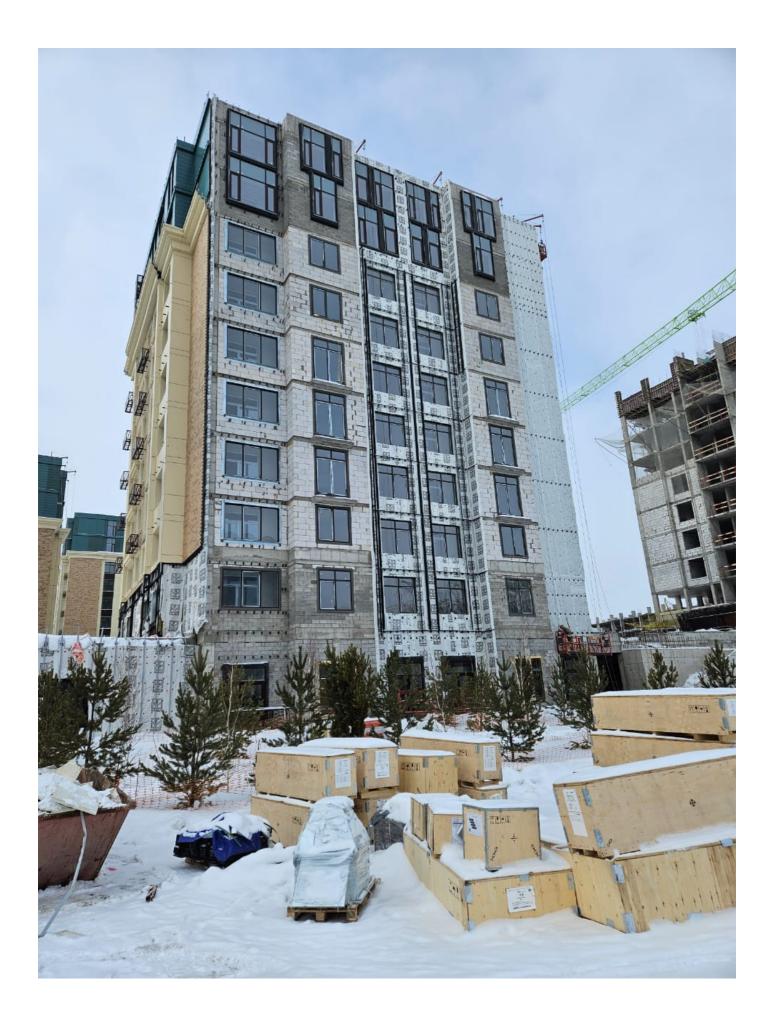
Фотофиксация за отчетный период











Лист согласования

#	Дата	ФИО	Комментарий
1	15.04.2024 14:18	ИБРАГИМОВА АЙГАНЫМ ТУЛЕГЕНОВНА	Отравка отчета
2	15.04.2024 14:18	ИБРАГИМОВА АЙГАНЫМ ТУЛЕГЕНОВНА	Отчет подписан
3	15.04.2024 15:32	ТЛЕПОВ АДЫЛХАН БАЗАРБАЕВИЧ	Отчет подписан
4	15.04.2024 17:41	ДЮСЕНОВ ДАНИЯР АЛШЫНОВИЧ	Отчет подписан
5	18.04.2024 13:40	ОМАРОВА АНАРА ТАЛГАТОВНА	Отчет согласован
6	22.04.2024 10:36	ЯРКОВА ВАЛЕНТИНА МАТВЕЕВНА	Отчет согласован
7	22.04.2024 10:37	ЯРКОВА ВАЛЕНТИНА МАТВЕЕВНА	Отчет согласован