

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

"Жилой комплекс с коммерческими помещениями и паркингом, г.Астана, район Алматы, район пересечения улиц Ш.Калдаякова и A62 (проектное наименование)" 2 очередь (Без наружных инженерных сетей).

Код: ДПГ-22-01-024/116

Отчетный период: 202410

Индекс: 1-ОИК

Отчетный период мониторинга: с 01.10.2024 года по 31.10.2024 года

Периодичность: ежемесячно

Круг лиц представляющих: TOO "Developer Group", БИН 140440019409

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

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

месяцем

Порядковый номер отчета: ДПГ-22-01-024/116/202410

Информация по проекту: "Жилой комплекс с коммерческими помещениями и паркингом, г.Астана, район Алматы, район пересечения улиц Ш.Калдаякова и А62 (проектное наименование)" 2 очередь (Без наружных инженерных сетей).

Общие сроки реализации проекта:

Начало строительно-монтажных работ: 2024-02-05 года

Ввод объекта в эксплуатацию: 2025-01-20 года

Нормативный срок строительства: 11 месяцев

Заключение экспертизы рабочего проекта: №01-0458/23 от 2023-11-10 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	120540000160 - УК ТОО "Горде"	Устав	Доп.соглашение №4 к ДПГ-22-01- 024/116 от 11.08.2022г., от 20.03.2024 года	Толегенов Ж.Т.	Директор	+77712008825, sk_gk@bk.ru
2	Подрядчик	031240005283 - TOO "Жетісу ЖҚ"	Устава	Доп.соглашение №1 к ДГ №25-08/23 от 25.08.2023г., от 01.11.2023 года	Даринов К.Б.	Директор	+77719963087, null
3	Авторский надзор	060340015871 - TOO "Constructive"	Устав	№07-23 от 23 июня 2023 года, от года	Баронэ В.А.	Директор	+77172592675, constructiv@mail.ru
4	Инжиниринговая компания	140440019409 - TOO "Developer Group"	Устав	ДИУ-24-01-005/006, от 14.03.2024 года	Сапаргалиев Б.А.	Директор	null, null
5	Генеральный проектировщик	090240013926 - TOO "ПК ЭФФЕКТ"	Устав	№14 от 03 июля 2021 года, от года	Асташев А.М.	Директор	+77172440994, null

. Месторасположение объекта (ситуационная схема)						



3. Краткое описание проекта (состав проекта)

Жилой комплекс с коммерческими помещениями и паркингом, представляет собой часть объемно-пространственной композиции жилого комплекса, состоящего (вторая очередь) из 3-х 9-ти этажных, 2-х 17-ти этажных жилых блоков с внутренним дворовым пространством и пристроенным подземным паркингом.

Жилые блоки здания соответствует функциональному назначению и имеют современный силуэт с учетом унификации строительных элементов и конструкций, а также градостроительной значимости объекта. Цветовое оформление фасадов решено строгими (холодными) цветами с (теплыми) элементами фиброцементных панелей и натурального камня.

Во внутреннем дворовом пространстве расположены спортивные площадки, детские площадки, площадки для отдыха взрослых, элементы озеленения и ландшафта. В подвале Блока 6,7,8,9,10 размещаются технические помещения (ИТП, насосная; электрощитовая).

На 1-м этаже жилого дома располагаются: тамбур, лифтовые холлы, коридоры и встроенные помещения, предназначенные для размещения офисов. На 2-м - 9-м (блок 6, 7, 8) этаже и на 2-м - 17-м (блок 9, 10) располагаются жилые квартиры. Входы в жилье осуществляются с внутреннего дворового пространства.

В проекте предусмотрено остекление балконов, места для установки наружных блоков систем кондиционирования.

Вертикальная коммуникация в здании обеспечивается с помощью лестничной клетки типа Л1, а также 1-го, грузового лифта, грузоподъемностью 1000 кг (блок 6, 7, 8).

Вертикальная коммуникация в здании обеспечивается с помощью лестничной клетки типа H1, а также 2-х, пассажирского и грузового, лифтов грузоподъемностью 630кг и 1000 кг (блок 9, 10).

В здании предусмотрены следующие виды инженерного оборудования: централизованное отопление, горячее водоснабжение, водопровод, канализация, электроосвещение, телефонизация, пожарная сигнализация.

В проекте предусмотрены мероприятия для маломобильных групп населения:

- С планировочной отметки земли к входам в здание предусмотрены крыльца, с перепадом высот в одну ступень. Данные крыльца оборудованы пандусами с уклоном 10%, и обеспечивают доступность к встроенным помещениям и к подъездам жилой части здания, расположенных на 1-ом этаже, на отметке 0.000.
- Ширина входных дверей в свету 1,2м, что позволяет инвалидам колясочникам беспрепятственно попасть внутрь здания.
- Для доступа к квартирам расположенным на 2-м 9-м этажах предусмотрен грузовой лифт грузоподъемностью 1000кг (блок 6, 7, 8).
- Для доступа к квартирам расположенным на 2-м 17-м этажах предусмотрены пассажирский и грузовой лифт грузоподъемностью 630кг и 1000кг (блок 9, 10). Наружные стены выполнены из газоблока D 600/B3.5/F75 по ГОСТ 31360-2007 б=300мм. на

клеевом растворе. Перегородки толщиной 100; 200мм. выполнены из газоблока D 500/B2.5/F25

по ГОСТ 31360-2007 на клеевом растворе.

Перегородки толщиной 120мм. выполнены из керамического кирпича КР-р-по 250x120x65/1HФ/100/2.0/25/ГОСТ 530-2012 (EN 771-1) на цементно-песчаном растворе М100. Перегородки армированы сеткой □3BpI-50/□3BpI-50 ГОСТ 6727-80.

Лестничные марши – монолитные железобетонные.

Лестничные площадки - монолитные железобетонные.

Перемычки - металлические, сборные железобетонные по серии 1.038.1-1 В.1

Утеплитель пола -минплита G=85кг/м3 ГОСТ 9573-2012

Витражи - одинарное, тройное остекление (теплая серия) в алюминиевых переплетах.

Окна-металлопластиковые с тройным остеклением.

Двери наружные - металлические, утепленные по ГОСТ 31173-2003.

Двери внутренние - металлические, по ГОСТ 31173-2003, алюминиевые ГОСТ 23747-2015*, противопожарные.

Подоконные доски - пластиковые.

Крыша - бесчердачная.

Кровля – совмещенная вентилируемая, с покрытием из наплавляемых рулонных битумно-полимерных материалов (ТУ5774-001-17425162-99).

Разуклонка кровли - керамзитобетон 500кг/м3.

Отмостка - по наружному периметру здания выполнить бетонную отмостку шириной 1.2м по щебеночной подготовке. См. узел1 AP-17, AP-18.

Защита конструкций от коррозии:

Все металлические детали должны быть защищены от коррозии. Закладные детали и сварные соединения защищаются антикорозийным покрытием.

Стальные части, входящие в состав сварных соединений (соединительные накладки, анкерные стержни) должны иметь защитное антикоррозионное покрытие:

эмаль ПФ-115 наносится по грунтовке ГФ-021 ГОСТ 25129-2020. Лакокрасочные покрытия наносятся 2-мя слоями.

Мероприятия по защите окружающей среды:

Проектируемый жилой дом отрицательного воздействия на окружающую среду не оказывает, вредных выбросов в атмосферу нет. Сточные воды отводятся в существующую канализацию. Сброс сточных вод в водоемы отсутствует. Излишний строительный грунт вывозится в места, специально для этого предусмотренные, мусор - на свалку.

Растительный грунт срезается и хранится для использования при озеленении.

Противопожарные мероприятия:

Рабочий проект выполнен в соответствии с требованиями СН РК 2.02-01-2019, СП РК 2.02-101-2014*и противопожарными требованиями СП РК 3.03-105-2014.

4. Основные технико-экономические показатели проекта по рабочему проекту

Наименование показателя	Единица измерения	Показатель
1	2	3
Количество жилых домов	шт.	5
Этажность зданий	этаж	9, 9, 9, 17, 17
Класс комфортности жилого здания	-	IV
Уровень ответственности здания	-	II (нормально)
Степень огнестойкости здания	-	II
Высота жилых этажей	метр	2,7
Площадь застройки здания	квадратный метр	2 049,55
Общая площадь здания	квадратный метр	19 294,2
Общая площадь квартир	квадратный метр	13 480,0
Площадь встроенно-пристроенных помещений	квадратный метр	1 150,8
Строительный объем здания	кубический метр	78 231,0
Количество квартир	шт.	296
в том числе: однокомнатные	шт.	184
в том числе: двухкомнатные	шт.	112
в том числе: трехкомнатные	шт.	-
в том числе: четырехкомнатные	шт.	-
в том числе: пятикомнатные	шт.	-
Количество машино-мест	шт.	-
Общая сметная стоимость строительства	миллион тенге	7 672,975
в том числе: СМР	миллион тенге	6 275,476
в том числе: оборудование	миллион тенге	245,557
в том числе: прочие	миллион тенге	1 151,942
Продолжительность строительства	месяц	11,5

5. Анализ исходно-разрешительной документации

- Заключение экспертизы №01-0458/23 от 10.11.2023 года по рабочему проекту "Жилой комплекс с коммерческими помещениями и паркингом, г. Нур-Султан, район Алматы, район пересечения улиц Ш. Қалдаяқова и А62 (проектное наименование)". 2 очередь. (Без наружных инженерных сетей);
- Задание на проектирование к договору №14 от 03 июля 2021 года, с дополнительным заданием от 27 октября 2023, утвержденным заказчиком;
- Архитектурно-планировочное задание на проектирование от 08 октября 2019 года № KZ56VUA00117023, утвержденное заместителем руководителя ГУ "Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений города Нур-Султан";
- Выписка из постановления акимата города Астаны от 19 апреля 2023 года №510-717 "О предоставлении права временного возмездного землепользования на земельные участки", площадь участка 0,3947 га;
- Акт на земельный участок площадью 0,3947 га кадастровый номер 21-318-135-4634, выдан филиалом НАО "Государственная корпорация "Правительство для граждан" по городу Астана, 27 апреля 2023 года, уникальный номер 121202300005930;
- Договор аренды земельного участка площадью 0,3947 га кадастровый номер 21-318-135-4634, от 24 апреля 2023 года №50765;
- Акт на земельный участок площадью 0,9915 га кадастровый номер 21-318-135-2721,, выдан филиалом НАО "Государственная корпорация "Правительство для граждан" по городу Нур-Султан, 27 октября 2021 года, уникальный номер 121202100016639;
- Эскизный проект, согласованный ГУ "Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений города Нур-Султан" от 16 ноября 2021 года № KZ41VUA00556606;
- АО "Авиационная администрация Казахстана" письмо от 26 июля 2023 года № 08-07/3152 с решением о разрешении строительства объекта;

Технические условия:

- АО «Астана-Теплотранзит» №85-11 от 08 января 2024 года взамен ранее выданных ТУ №1862-11 от 09.04.2019 года, № 6436-11 от 28.12.2020г. и №5554-11 от 17.10.2023г;
- АО «Астана-РЭК» от 29 октября 2021 года № 5-А-4/2-1975 на проектирование и присоединение к электрическим сетям объекта;
- ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан» от 18 октября 2023 года № 3Т-2023-02055411 сообщают, что завершение реализации РПК-2Т 20 кВ (по проекту РП-11/2) планируется до конца 2024 года;
- ГКП "Elorda Eco System" от 16.01.2024 года на исх. № ПО.2024.0004663 от 09.01.2024 года, взамен ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан» от 01 августа 2019 года № 509-14-08/3Т-К-291 для целей проектирования и строительства сетей ливневой канализации объекта;
- ГКП «Астана Су Арнасы» от 13 апреля 2022 года №3-6/592, взамен от 05 марта 2022 года № 3-6/374 на забор воды из городского водопровода и сброс стоков в городскую канализацию;

· ТОО «КаР-Тел» от гелекоммуникаций.	06 июня 2023 года	№225-06/06/2023	на подключение об	ъекта к сети

6. Анализ исполнительной и приемо-сдаточной документации

- Талон о приеме уведомления ГУ «Управление контроля и качества городской среды города Астаны» KZ13REA00388150 от 06.05.2024г.;
- Журнал технического надзора;
- Журнал производства работ;
- Журнал входного контроля материалов;
- Журнал бетонных работ;
- Журнал сварочных работ;
- Сертификаты качества на бетон;
- Сертификаты качества на арматуру;

7. Анализ проектной документации

- Договор на проектные работы №14 от 03.07.2021 года;
- Положительное экспертное заключение № 01-0458/23 от 10.141.2023 года;
- Рабочая проектно-сметная документация на электронном носителе;

8. О ходе выполнения строительно-монтажных работ

- 1) Краткое описание выполненных строительно-монтажных работ за отчетный период: За отчетный период согласно подписанным ABP, выполнены работы по устройству каркаса монолитного, каменной кладке, кровле и установке окон.
- 2) Выполнение строительно-монтажных работ на соответствие плановым и фактическим показателям по разделам проекта:

Таблица 3

	Разделы проекта	План,	Факт,	Отклонение (+/-),	План с нарастающим,	Факт с нарастающим,	Отклонение по нарастающему (+/-
	газделы проекта	%	%	%	%	%), %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Конструкции железобетонные	0.00	2.08	2.08	33.59	27.62	-5.98
2	Архитектирно-стрительные решения (AP)	5.58	2.46	-3.12	26.24	4.39	-21.85
3	Отопление вентиляция	1.29	0.00	-1.29	6.47	0.00	-6.47
4	Водопровод канализация	0.65	0.00	-0.65	1.96	0.00	-1.96
5	Электрооборудование, слабые токи	0.98	0.00	-0.98	4.88	0.00	-4.88
6	Лифты	0.45	0.00	-0.45	1.36	0.00	-1.36
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	Освещение фасадов	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	Всего (только СМР)	8.96	4.54	-4.42	74.51	32.00	-42.51
11	Прочее	0.23	0.08	-0.16	2.49	1.23	-1.25
12	Всего (СМР + Прочее)	8.76	4.40	-4.36	73.41	31.70	-41.71

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	7	-18	
Архитектирно-стрительные решения (AP)	-11	-66	
Отопление вентиляция	-4	-20	
Водопровод канализация	-2	-6	
Электрооборудование, слабые токи	-3	-15	
Лифты	-2	-4	
Паркинг	0	0	
Благоустройство	0	0	
Освещение фасадов	0	0	
Прочее	0	0	
Итого	-15	-129	

9. Мероприятия по контролю качества

1) Указание оценки качества работ подрядчиков в отчетный период

При проведений мониторинга экспертами технического надзора все работы велись в соответствие требованиям СНиП, недостатков – которые бы повлияли на дальнейшее производство работ, не выявлены. Обнаруженные техническим надзором, недостатки и дефекты характеризуются как допустимые для восстановления.

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	5	5	0	0	0
2	По технике безопасности	6	6	2	2	0
3	По качеству строительно-монтажных работ, в том числе:	19	19	5	5	0
3.1	Конструкции железобетонные	17	17	4	4	0
3.2	Общестроительные работы АР	2	2	1	1	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
	Bcero	30	30	7	7	0

3) Перечень предписаний, не устраненных на дату мониторингового отчета

За отчетный период все выявленные техническим надзором инжиниринговой компании замечания на момент сдачи отчета полностью устранены.

- 4) Вывод о качестве выполняемых работ за отчетный период и рекомендации поустранению и профилактике недопущения нарушений впоследствии,риски неисполнения рекомендаций
- усилить контроль со стороны Подрядчика за качеством работы по разделам КЖ, АР и ТБ.

10. Основные проблемы, возникающие в ходе реализации проекта

Перечень и описание проблем и ситуаций, возникающих по ходу реализации проекта и ведущих к ухудшению качества работ и срыву сроков завершения Объекта, а также предложения по устранению этих проблем (при наличии): за отчетный период выявлено отставание от графика строительства на 129 дней, что может привести к срыву сроков сдачи объекта в эксплуатации. Рекомендовано нарастить темпы строительства.

11. Сведения об изменениях на Объекте

Перечень измененных технических решений в рабочей документации с приложением копий обосновывающих материалов: не выявлено.

Сведения об изменениях графиков производства работ: не выявлено.

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	154 384 638.24	26 552 500.00	26 552 500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26 552 500.00	26 552 500.00
2	Экспертиза	4 552 194.08	4 552 194.08	4 552 194.08	0.00	0.00	0.00	0.00	4 552 194.08	4 552 194.08
3	СМР и оборудование	7 303 557 092.92	1 130 933 781.00	1 130 933 781.00	276 500 000.00	1 087 770 950.00	331 895 459.10	1 206 486 778.74	2 218 704 731.00	2 337 420 559.74
3.1	в том числе аванс, предусмотренный статьей 36 Закона РК от 7 апреля 2016 года 'О долевом участии в жилищном строительстве'	730 355 709.29			0.00	722 770 950.00	38 862 633.30	141 271 150.23	722 770 950.00	141 271 150.23
4	Авторский надзор	53 880 739.36	12 000 000.00	12 000 000.00	0.00	2 100 000.00	0.00	2 100 000.00	14 100 000.00	14 100 000.00
5	Технический надзор	156 600 494.40	30 000 000.00	30 000 000.00	2 111 318.31	13 498 263.33	5 863 711.45	19 361 974.79	43 498 263.33	49 361 974.79
	Bcero CMP	7 672 975 159.00	1 204 038 475.08	1 204 038 475.08	278 611 318.31	1 103 369 213.33	337 759 170.55	1 227 948 753.53	2 307 407 688.41	2 431 987 228.61
6	Иное	61 383 801.27			0.00	19 813 175.04	0.00	19 813 175.04	19 813 175.04	19 813 175.04
	Всего СМР и Иное	7 734 358 960.27	1 204 038 475.08	1 204 038 475.08	278 611 318.31	1 123 182 388.37	337 759 170.55	1 247 761 928.57	2 327 220 863.45	2 451 800 403.65

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	391 499.76	391 499.76
1.1	Банк	0.00	0.00
1.2	Застройщик	391 499.76	391 499.76
1.3	Прочее 3% ИК	0.00	0.00
2.1	Бронь ДДУ	0.00	1 100 000.00
2.2	Поступление по другой очереди ДДУ	0.00	0.00
2.2	ДДУ	177 666 960.00	1 147 522 998.00
	ВСЕГО	178 058 459.76	1 149 014 497.76

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	85	3 918.90	1 396 421 897.00	1 125 522 998.00
2	Коммерческие помещения	3	254.40	106 116 000.00	22 000 000.00
3	Паркинг	0	0.00	0.00	0.00
4	Кладовое помещение	0	0.00	0.00	0.00
	Bcero	88	4 173.30	1 502 537 897.00	1 147 522 998.00

Таблица 8

Nº	Наименование договоров	Стоимость по договору	Стоимость по проектно-сметной документации	Разница
1	2	3	4	5
1	Договор генерального подряда	7 303 557 092.92	7 303 557 092.92	0.00
	Договора поставки материалов, договора аренды техники *			0.00
2	Договор оказание услуг авторского надзора	23 000 000.00	53 880 739.36	30 880 739.36
	в т.ч. ДАУ	11 000 000.00	41 880 739.36	30 880 739.36
	нок	12 000 000.00	12 000 000.00	0.00
3	Договор оказание услуг технического надзора	137 100 420.25	156 600 494.40	19 500 074.15
	в т.ч. ДИУ	107 100 420.25	126 600 494.40	19 500 074.15
	нок	30 000 000.00	30 000 000.00	0.00

Таблица 9. Анализ плана финансирования

Nο	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	7 672 975 159.00	594 968 711.32	278 611 318.31	-316 357 393.01	5 852 967 779.36	2 307 407 688.41	-3 545 560 090.95

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: За отчетный период при проведении мониторинга экспертами технического надзора все работы велись в рамках действующего законодательства и договорных отношении. По стоимости строительно-монтажных работ – работы выполнены в пределах стоимости проектно-сметной документации, утвержденной заключением государственной экспертизы. Нецелевое использования денежных средств не выявлено.

По объемам строительно-монтажных работ – все объемы, подтвержденные экспертами технического надзора, соответствуют проектно-сметной документации, утвержденной заключением государственной экспертизы.

В отчетном периоде выполнены: работы по устройству каркаса монолитного.

По срокам производства работ: на дату составления отчета по документально закрытым объемам работы производятся с отставанием от графика на 129 дней, что может привести к срыву срока введения объекта в эксплуатацию.

Все выявленные техническим надзором инжиниринговой компании замечания по ведению документации, на момент сдачи отчета полностью устранены и не влияют на несущую способность зданий.

По качеству выполняемых работ – выявленных дефектов нет, что обеспечивает безопасность здания и надлежащее техническое состояние конструкции для планируемого технического обслуживания.

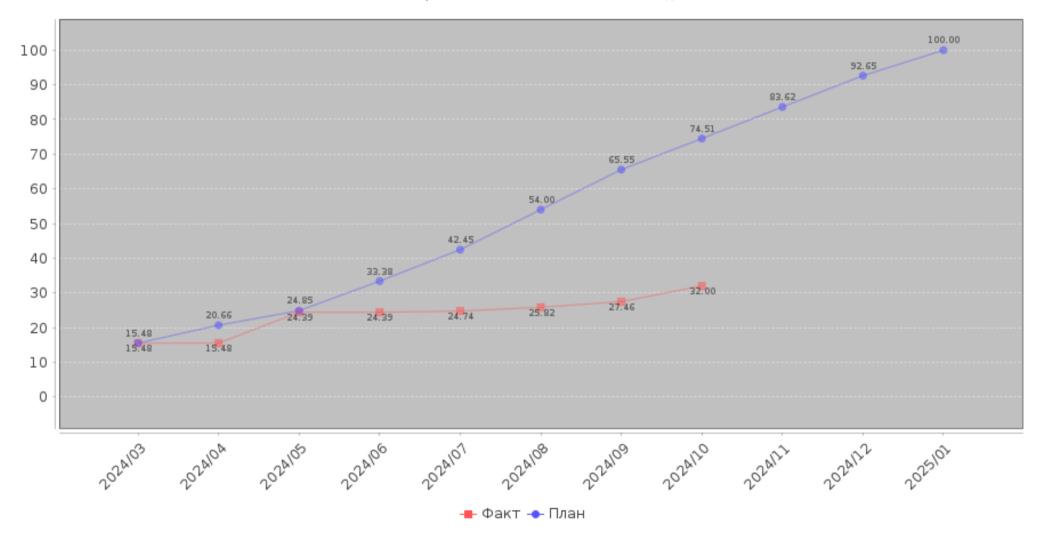
Рекомендации от инжиниринговой компании: увеличить темпы строительства, усилить контроль со стороны ИТР, увеличить контроль по качеству выполняемых работ.

1. Участники проекта

#	Участники процесса	ИИН - ФИО	Организация	Статус	Дата подписи
1	2	3	4	5	6
1	INITIATOR	741027450016 - КОНОВАЛОВА ТАТЬЯНА null		NEW	
2	TECHNICAL_SUPERVISION	670412399047 - КОТОВ ЮРИЙ ИВАНОВИЧ		NEW	
3	TECHNICAL_SUPERVISION	940709350723 - БУКЕНОВ ТЕМИРЛАН КУМУРБЕКОВИЧ		NEW	
4	TECHNICAL_SUPERVISION	840304300384 - ДЮЖЕВ АНТОН МИХАЙЛОВИЧ		NEW	
5	HEAD	931018351079 - САПАРГАЛИЕВ БАХТИЯР АСКАРОВИЧ		NEW	

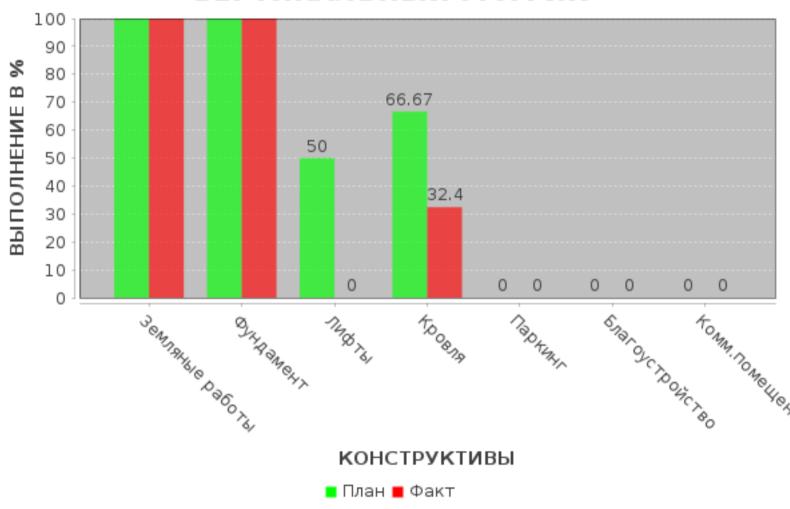
Приложение к отчету инжиниринговой компании в сфере долевого участия в жилищном строительстве о результатах мониторинга за ходом строительства объекта

ГРАФИЧЕСКОЕ И ПРОЦЕНТНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ ГРАФИКА ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

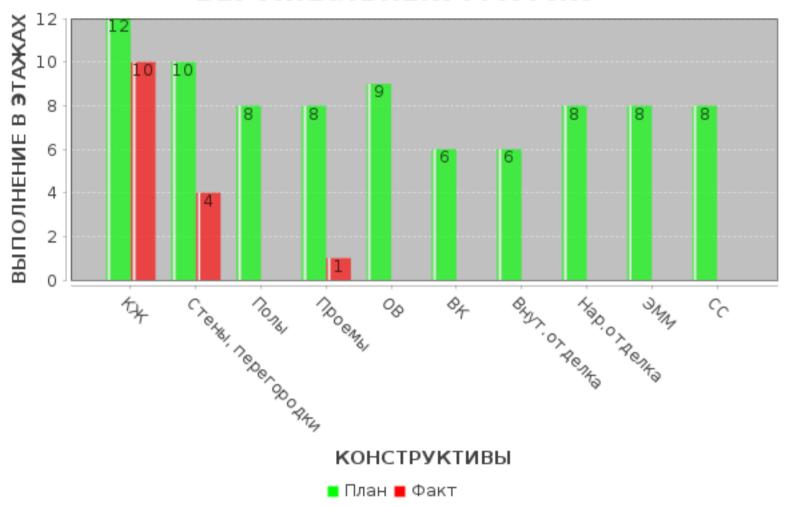


Вертикальный график

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ГРАФИК



ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ГРАФИК



Фотофиксация за отчетный период

6, 7, 8 блоки



9, 10 блоки



Лист согласования

#	Дата	ФИО	Комментарий
1	14.11.2024 10:42	КОНОВАЛОВА ТАТЬЯНА null	Отравка отчета
2	14.11.2024 10:50	САПАРГАЛИЕВ БАХТИЯР null	Отчет подписан
3	14.11.2024 11:12	КОТОВ ЮРИЙ null	Отчет подписан
4	14.11.2024 11:13	БУКЕНОВ ТЕМИРЛАН null	Отчет подписан
5	14.11.2024 11:15	ДЮЖЕВ АНТОН null	Отчет подписан
6	15.11.2024 04:17	КОНОВАЛОВА ТАТЬЯНА null	Отчет подписан
7	15.11.2024 05:15	ИСКАКОВ НУРСУЛТАН null	Отчет согласован
8	18.11.2024 08:01	ЯРКОВА ВАЛЕНТИНА null	Отчет согласован
9	18.11.2024 08:02	ЯРКОВА ВАЛЕНТИНА null	Отчет согласован