

ТОО «D&J EMPORIO»



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

**ОБЪЕКТ: «Многофункциональный комплекс со встроенными
помещениями и паркингом на участке пересечения улиц
Орынбор и №Е357 Есильского района город Астана (пятно 1,1-я
очередь строительства)» (без наружных инженерных сетей)**

**Апрель
2022 год
г. Нур-Султан**

Индекс: 1-ОИК

Отчетный период мониторинга с «1» апреля 2022 г. по «30» апреля 2022 г.:

Периодичность: ежемесячно;

Круг лиц представляющих: юридические лица Республики Казахстан, заключившие договора на оказание инжиниринговых услуг, осуществляющих функцию технического надзора - *ТОО «D&J EMPORIO»* Свидетельство об аккредитации № 00193 от 31 июля 2018г.

Юридический адрес: 010000, РК, город Нур-Султан, Есильский район, ул. Ш. Айтматова 29А
офис 19, электронный адрес: e-emporio@mail.ru, тел: 8-7172-33-50-90.

Куда представляется: АО «Казахстанская Жилищная Компания», ТОО «Орынбор 2017».

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

Порядковый номер отчета: №7

Информация по проекту: «Многофункциональный комплекс со встроенными помещениями и паркингом на участке пересечения улиц Орынбор и №Е357 Есильского района город Астана (пятно 1,1-я очередь строительства)» (без наружных инженерных сетей) заключение от 24 мая 2017 года №01-0248/17.

(наименование и местонахождение объекта)

Общие сроки реализации проекта:

Начало строительного-монтажных работ: «01» апреля 2022 г.

(согласно уведомлению о начале производства строительного-монтажных работ в уполномоченный орган)

Ввод объекта в эксплуатацию: «30» октября 2022 г.

(согласно уведомлению о начале производства строительного-монтажных работ в уполномоченный орган)

Нормативный срок строительства: 6 месяцев

(заключение вневедомственной экспертизы)

Таблица 1

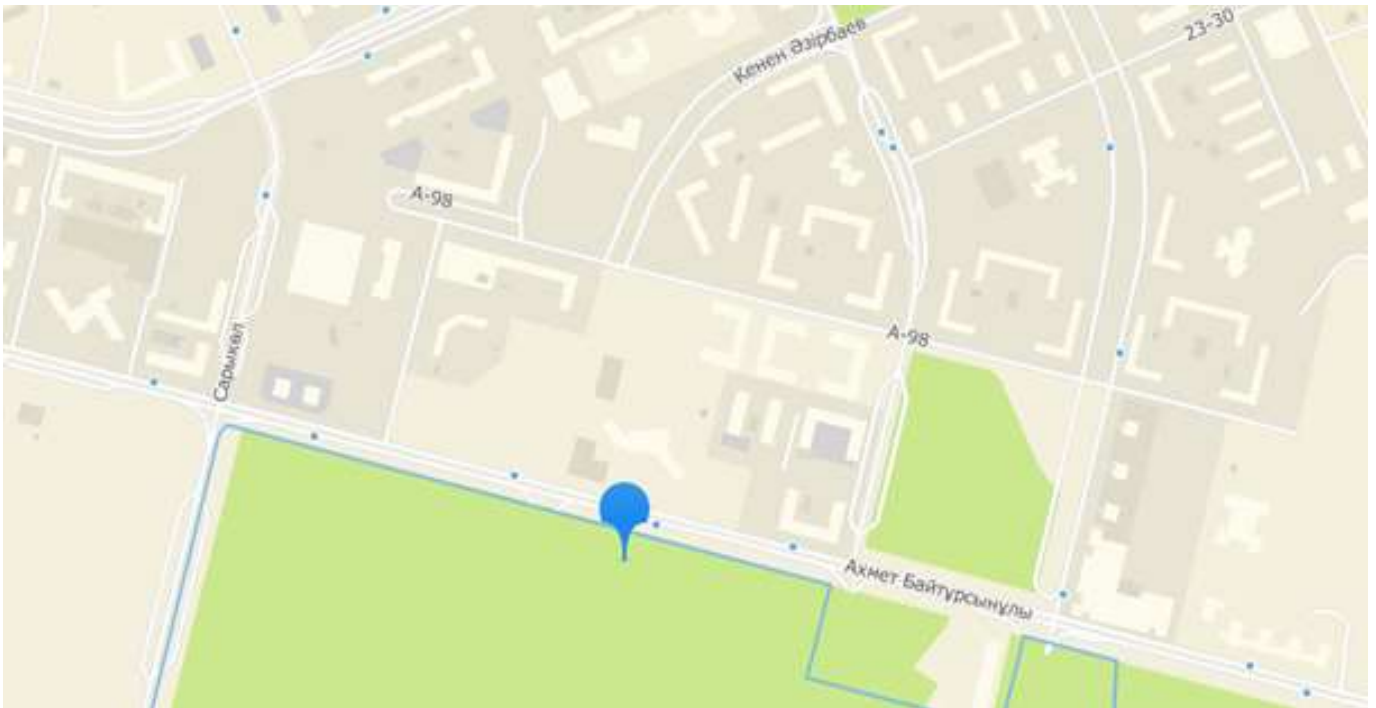
1. Участники проекта:

| № п/п | Участники процесса строительства | Наименование организаций | Основания деятельности и организации | Взаимоотношения участников по Договору (номер, дата) | ФИО | Должность | Контактные данные (телефон электронная почта) |
|-------|----------------------------------|----------------------------|---|--|----------------|----------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Заказчик | ТОО «Орынбор 2017». | На основании Устава | Приказ №2 лс от 10.11.2017 г | Ахметов М.Т. | директор | Приемная +7(7172)756-983 f.baigarina@bazis.kz |
| 2 | Генеральный подрядчик | ТОО "ОзатКазСтрой" | Лицензия ГСЛ №17010564 от 12.06.2017 | ДГП-МЖК-Ор/163 от 11.06.2019 | Абдрагимов Э.К | Управляющий директор | e.abdragimov@bazis.kz |
| 3 | Авторский надзор | ТОО "DP Engineering Group" | ГСЛ № 006175 от 03.08.2001, I категория | №ОкУ-АЖК-Ор/21 от 08.01.2021 | Бонаманко И.Б. | Инженер авторского надзора | +7(7272)777-390 b.ibraimov@bazis.kz +7 701 465 7083 |
| 4 | Инжиниринговая компания | ТОО «D&J Emporio» | Лицензия №00193 | №ДИУ-21-01-004/055 | Дюсенов Д.А | директор | 8(7172)335090 e-emporio@mail.ru |

| | | | | | | | |
|---|---------------|----------------------------|--|---------------------------------|---------------|-------------------------|--|
| | | | | от 23.09.2021 г. | | | |
| 5 | Проектировщик | ТОО "DP Engineering Group" | Лицензия ГСЛ № 006175 от 03.08.2021 | ПР-8Га/369 от 01.10.2019. | Ибраимов Б.Т. | Главный инженер проекта | 8 701 465 70 83 b.ibraimov@basis.kz |

2. Месторасположение (ситуационная схема):

Участок под строительство многофункционального комплекса со встроенными помещениями и паркингом расположен в г. Нур-Султан в районе пересечения улиц Орынбор и №357 Есильского района.



3. Краткое описание проекта (состав объекта):

«Многофункциональный комплекс со встроенными помещениями и паркингом на участке пересечения улиц Орынбор и №357 Есильского района город Астана (пятно 1, 1-я очередь строительства)» (без наружных инженерных сетей) заключение от 24 мая 2017 года №01-0248/17.

Жилой дом (пятно 1)

Класс жилого здания-IV. 16-ти этажный 1-но секционный жилой дом с техническим подпольем (цокольный этаж) имеет размеры в осях 37,0*16,0 м, высота жилых этажей -2,85 м, 1-го этажа -3,6 м (офисы), чердака-1,60 м (в чистоте). В техническом подполье предусмотрены помещения СС, ВК, тепловой пункт, электрощитовая, свободные помещения предусмотрены самостоятельные выходы непосредственно наружу на планировочную отметку земли. На отметке 1-го этажа предусмотрены арендные помещения для офисов, входы в лестничную клетку и лифтовой холл жилой части здания, колясочная. Со 2-16 этажи размещены жилые квартиры. расположение и ориентация жилых квартир обеспечивают непрерывную продолжительность инсоляции не менее 2,5 часа. Жилая секция оборудована незадымляемой лестничной клеткой типа Н1 двумя пассажирскими лифтами грузоподъемностью по 1000 и 450 кг, выполнен выход на кровлю здания.

Внутренняя отделка-водоэмульсионное покрытие, масляная окраска (помещения общего пользования), жилые квартиры-подготовка под чистовую отделку.

Полы-керамогранитные плитки, керамическая плитка (помещения общего пользования), жилые квартиры-подготовка под чистовую отделку.

Окна - алюминиевые, двухкамерные стеклопакеты, закаленные стекла с энергосберегающим покрытием (внутренне стекло).

Двери-деревянные, металлические.

Крыша-чердачная, кровля-сталь листовая толщиной 3 мм, водосток –внутренний.

Наружная отделка-утепленные навесные панели с каркасом из тонколистового оцинкованного профиля с покрытием из стекломгнезитового листа (СМЛ) с последующей тонкослойной декоративной штукатуркой, облицовка стеклом с эмалитовым покрытием.

Цоколь- керамогранит.

Таблица 2

4. Основные технико-экономические показатели проекта по рабочему проекту

| Наименование показателя | Единица измерения | Показатель |
|---|----------------------|---|
| 1 | 2 | 3 |
| Класс комфортности жилого здания | - | IV |
| Уровень ответственности здания | - | II |
| Степень огнестойкости здания | - | II |
| Высота потолков в квартирах | метр (м) | 3,0 |
| Этажность зданий | этаж | 16 |
| Площадь застройки здания | квадратный метр (м2) | 654,6 |
| Общая площадь здания | квадратный метр (м2) | 7 771,7 |
| Общая площадь квартир | квадратный метр (м2) | 5 772,5 |
| Общая площадь коммерческих помещений (при наличии) | квадратный метр (м2) | - |
| Количество машиномест (при наличии) | штук | 117 |
| Строительный объем | кубический метр (м3) | 27 921,6 |
| Количество квартир в том числе: <i>однокомнатных</i> <i>двухкомнатных</i> <i>трехкомнатных</i> | штук | Общее кол-во квартир -135, в том числе: 75 45 15 |
| Общая сметная стоимость строительства в текущем (прогножном) уровне цен | миллион тенге | 1 904,404 |
| в том числе: | | |
| <i>строительно-монтажные работы</i> | миллион тенге | 1 512.609 |
| <i>оборудование</i> | миллион тенге | 36,949 |
| <i>прочие</i> | миллион тенге | 354,846 |

5. Анализ исходно-разрешительной документации:

1) Перечень имеющейся документации и согласований:

- Заключение по рабочему проекту «Многофункциональный комплекс со встроенными помещениями и паркингом на участке пересечения улиц Орынбор и №357 Есильского района город Астана (пятно 1, 1-я очередь строительства)» (без наружных инженерных сетей) - Технические условия:

ГКП «Астана Су Арнасы» от 25 октября 2016 года №3-6/3244 на водоснабжение и канализацию;

АО «Астана-РЭК» от 1 марта 2016 года №5-4-554 на электроснабжение;

ГУ «Управление коммунального хозяйства г.Астаны» от 14 сентября 2015 года №7-09/2846 на отвод ливневых вод с территории с продлением срока действия письмом от 26 августа 2016 года №5214»;

АО «Астана-Теплотранзит от 2 марта 2016 года №1642-11 на отсутствие действующих и проектных тепловых сетей»;

ТОО «BeNetCom» от 26 февраля 2016 года ГУ-111 на проектирование и организацию связи.

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:

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 KZ39REA00246256 от 06.10.2021 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.

2) Перечень отсутствующих необходимых документов, выводы Исполнителя с указанием рисков и рекомендаций относительно приведения исполнительной и приемо-сдаточной документации в соответствие требованиям действующего законодательства Республики Казахстан: Замечаний нет, все документы представлены.

7. Анализ проектной документации:

1) Вводная информация о договоре на проектирование (указания наименования проектной организации, номера договора, даты заключения договора, планируемый срок выполнения проектных работ), планируемых сроках выдачи документации с указанием статуса комплектности и достаточности полученной документации для выполнения строительно-монтажных работ на дату составления отчета.

2) Информация о принятых изменениях проектных решений, информация о выявленных несоответствиях нормативной базе Республики Казахстан, выводы с рекомендациями Исполнителя и указанием рисков: отсутствует.

8. О ходе выполнения строительно-монтажных работ:

Пятно 1:

Завершены работы по электроснабжению на 96%. Продолжаются работы по фасаду здания. Завершены отделочные работы (устройство каркаса для ГКЛ). Начаты работы по благоустройству территории. Завершены работы по ограждению лестничных маршей.

Таблица 3

Выполнение строительно-монтажных работ на соответствие плановым и фактическим показателям по разделам проекта

| Разделы проекта | План на месяц в % | Факт, % | Отклонение, (-), % |
|--|-------------------|--------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Всего по объекту, в том числе: | 8,78% | 5,10% | -3,36% |
| Конструкции железобетонные | 8,78% | 0,00% | -8,78% |
| Архитектурно-строительные решения (АР) | 0,00% | 3,53% | 3,53% |
| Отопление вентиляция | 0,00% | 0,23% | 0,23% |
| Водопровод канализация | 0,00% | 0,04% | 0,04% |
| Электрооборудование, слабые токи | 0,00% | 1,30% | 1,30% |
| Лифты | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Фасадное освещение | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Благоустройство | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

***По плану выполнение работ – 66,10%, факт выполнения работ – 62,42%*

*** Отставание по проекту – 3,68%*

**** СМР + Прочие (ПИР, экспертиза, АН, ТН) с нарастающим план – 63,70%, факт 59,72%.*

3) Графическое и процентное изображение графика производства работ и вертикальный график фактически выполненных работ, с разделением на основные разделы проекта со ссылками на информацию по текущему состоянию, согласно приложению 1 к настоящему отчету.

Графическое изображение в виде «вертикального графика выполненных работ» прилагается к настоящему отчету.

4) Соблюдение графика производства работ:
анализ хода выполнения основных видов работ и этапов, включенных в действующие календарные графики производства работ;

Таблица 4

Отставание/опережение по объекту

| Наименование работ | Отставание (-) /опережение (+) по видам работ | Причины отставания/опережения по видам работ |
|--|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| ВСЕГО по проекту в т.ч за отчетный период | -13 | отставание |
| Конструкции железобетонные | -31 | |
| Архитектурно-строительные решения (АР) | 12 | |
| Отопление вентиляция | 1 | |
| Водопровод канализация | 0 | |
| Электрооборудование, слабые токи | 5 | |
| Лифты | 0 | |
| Фасадное освещение | 0 | |
| Благоустройство | 0 | |
| Опережение с начала ст-ва | -16 | 16 дней отставания с начала строительства |

1) анализ влияния отставания выполнения конкретных работ, не связанных с ними последующие работы и влияние этого отставания на окончательный срок завершения проекта строительства: *отставание связано с незакрытием форм.*

2) предложения по возможным способам устранения отставания (при наличии): *нет предложений.*

9. Мероприятия по контролю качества:

1) Указание оценки качества работ подрядчиков в отчетный период:

На данный момент серьезных отклонений либо нарушений не выявлено. Незначительные замечания и указания технического надзора выполняются в срок. Средняя оценка по данному периоду оценивается как удовлетворительное. Исполнительная документация: акты скрытых работ, сертификаты соответствия и паспорта на материалы и изделия, акты инструментального испытания независимой строительной лаборатории предоставляются своевременно. На объекте журналы производства работ ведутся согласно операционно-приемочного акта.

3) Свод данных по состоянию за отчетный период по выявленным нарушениям по разделам: документация и организационные вопросы, техника безопасности, качество строительно-монтажных работ (включая разделы: архитектурно-строительный, отопление и вентиляция, водопровод и канализация, электрические и слаботочные сети, газоснабжение (при его наличии)):

Статистика (количество) замечаний

Таблица 5

| № п/п | Замечания | Итого выявлено за период строительства | Итого устранено за период строительства | За отчетный период | | Итого не устранено на текущую дату |
|-------|---|--|---|--------------------|-----------|------------------------------------|
| | | | | Выявлено | Устранено | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Документация и организационные вопросы | 1 | 1 | 0 | 0 | - |
| 2 | По технике безопасности | - | - | - | - | - |
| 3 | По качеству строительно-монтажных работ, в том числе: | - | - | - | - | - |
| 3.1 | Архитектурно-строительный раздел | - | - | - | - | - |
| 3.2 | Отопление и вентиляция | - | - | - | - | - |
| 3.3 | Водопровод и канализация | - | - | - | - | - |
| 3.4 | Электрические и слаботочные сети | - | - | - | - | - |
| 3.5 | Благоустройство | - | - | - | - | - |
| 3.6 | Внутриплощадочные сети | - | - | - | - | - |
| | Всего | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |

Вывод о качестве выполняемых работ за отчетный период и рекомендации по устранению и профилактике недопущения нарушений впоследствии, риски неисполнения рекомендаций: за отчетный период не выданы.

Перечень предписаний, устраненных на дату мониторингового отчета: за отчетный период не выдано.

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): отсутствуют.

Анализ результатов устранения недостатков, установленных в предыдущий период (приведенных в отчете за предыдущий отчетный период) удовлетворительно.

11. Сведения об изменениях на Объекте

Перечень измененных технических решений в рабочей документации с приложением копий обосновывающих материалов незначительные, в рамках рабочего проекта; Перечень дополнительных (непредвиденных) работ, возникших в процессе строительства, реконструкции или капитального ремонта, с копиями обосновывающих материалов: нет изменений.

Сведения об изменениях графиков производства работ: изменений нет

12. Анализ финансовой части

Таблица 6

Сумма оплат и сумма освоения

| № п/п | 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 проектно-сметной документации | 93 810 307 | 22 035 930 | 22 035 930 | - | 21 580 360 | - | 21 580 360 | 43 616 290 | 43 616 290 |
| 2 | Прохождение экспертизы | 4 321 546 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | Строительно-монтажные работы и оборудование | 1 737 566 896 | 171 330 431 | 171 330 431 | 90 792 617 | 917 735 746 | 88 559 971 | 913 199 531 | 1 089 066 176 | 1 084 529 962 |
| | <i>в том числе аванс, предусмотренный статьей 36 Закона РК от 7 апреля 2016 года "О долевом участии в жилищном строительстве" изм. От 09.06.20г. №341-VI</i> | 173 756 690 | - | - | - | 99 827 356 | 6 677 873 | 106 505 229 | 99 827 356 | 106 505 229 |
| 4 | Авторский надзор | 17 559 376 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | Технический надзор нок доп.117654019 | 51 144 858 | 2 640 144 | 2 640 144 | - | - | 473 365 | 6 441 868 | 2 640 144 | 9 082 012 |
| | Всего по проекту (смета) | 1 904 402 983 | 196 006 504 | 196 006 504 | 90 792 617 | 939 316 106 | 89 033 336 | 941 221 759 | 1 135 322 610 | 1 137 228 263 |
| 6 | Иные расходы | 190 440 298 | - | - | 8 767 383 | 117 422 129 | 8 767 383 | 117 422 129 | 117 422 129 | 117 422 129 |
| | Всего по проекту (смета) и иные расходы | 2 094 843 280 | 196 006 504 | 196 006 504 | 99 560 000 | 1 056 738 236 | 97 800 719 | 1 058 643 888 | 1 252 744 739 | 1 254 650 392 |
| Вывод: инжиниринговая компания подтверждает целевое использование денежных средств. | | | | | | | | | | |

Таблица 7

| Информация по источникам финансирования объекта | | | |
|--|---------------------------------------|--------------------------------|---|
| № п/п | Наименование источника финансирования | Поступления в отчетном периоде | Поступления с нарастающим итогом с момента получения гарантии |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Заемные средства | 20 483 750 | 28 268 444 |
| 1.1. | Доход УК | 20 483 750 | 20 483 750 |
| 1.2. | Застройщик | 0 | 7 537 855 |
| 1.3. | прочие | | 246 839 |
| 2 | Дольщики | 137 941 177 | 1 909 793 296 |
| | Всего: | 158 424 927 | 1 938 061 740 |
| Вывод: 98,54% от общей стоимости поступлений. | | | |

*С начала строительства – 115 квартир, S – 4 763,60 кв.м., заключено ДДУ на сумму – 1 980 682 987 тенге, из них оплачено на сумму – 1 909 793 296 тенге, продано через УК-28, через «Отбасы Банк»-87.

Таблица 8

Анализ договоров

| № п/п | Наименование договоров | Стоимость по договору | Стоимость по проектно-сметной документации | Разница |
|--|--|-----------------------|--|--------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Строительно-монтажные работы | 1 737 566 896 | 1 737 566 896 | 0 |
| | В т.ч. Договор генерального подряда | 697 030 673 | 697 030 673 | - |
| | Договора поставки материалов, договора аренды техники* | 1 040 536 222 | 1 040 536 222 | - |
| 3 | Договор оказание услуг авторского надзора | 1 208 680 | 17 559 376 | -16 350 696 |
| 4 | Договор оказание услуг технического надзора | 8 644 661 | 51 144 858 | -42 500 197 |
| | В т.ч. ДИУ | 6 004 517 | 48 504 714 | - 42 500 197 |
| | НОК | 2 640 144 | 2 640 144 | - |
| | * при наличии специальной экономической зоны | | | |
| Вывод: договора заключены на стоимость ниже стоимости определенной проектно-сметной документации | | | | |

Анализ плана финансирования

Таблица 9

| № п/п | 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 |
| | 1 904 402 981 | 139 769 064 | 90 792 617 | 48 976 448 | 1 310 126 691 | 1 135 322 610 | 174 804 081 |

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: соответствуют.

Резюмируя деятельность сторон, участвующих в данном проекте следует отметить следующее:

Завершены работы по электроснабжению на 96%. Продолжаются работы по фасаду здания. Завершены отделочные работы (устройство каркаса для ГКЛ). Начаты работы по благоустройству территории. Завершены работы по ограждению лестничных маршей. Требуется ужесточить контроль за пожарной безопасностью, за соблюдением правил техники безопасности, а также за охраной труда согласно СН РК1.03-00-2011 г. Требуется ускорить устранение замечаний авторского и технического надзоров. В дальнейшем вести производство работ (отделочных, ведение исполнительной документации, кладочных, монолитных, устройство кровли, устройство инженерных коммуникаций, устройство фасада) в соответствии с нормативной документацией.

Состав инжиниринговой компании: Руководитель организации:

Директор ТОО «D&J EMPORIO»

предусмотрено)

(ФИО)

(подпись, место печати)

Дюсенов Д.А



Состав группы (согласно приказу):

Эксперты технического надзора ТОО «D&J EMPORIO»:

в части несущих и ограждающих конструкций и технологического оборудования

Щеднов В.Н.

в части инженерных сетей Рагимов Л.И.

в части несущих и ограждающих конструкций Суранчиев Е.А.

в части технологического оборудования Садвакасов Б.Е.

в части несущих и ограждающих конструкций Оспан К.Т.

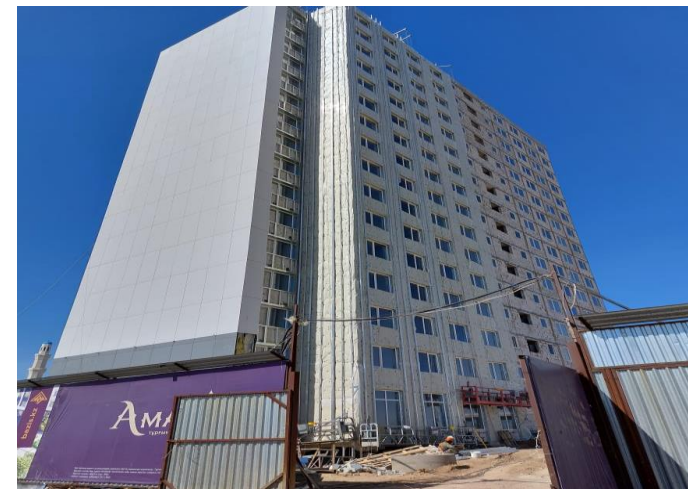
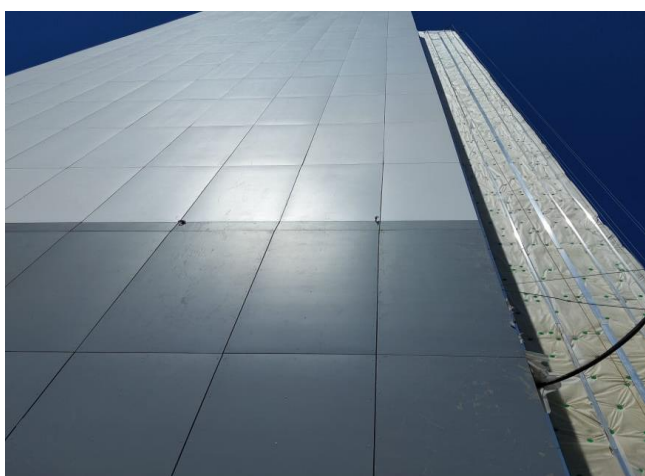
Специалист по учету затрат и контролю за целевым использованием средств:

Ибрагимова А.Т.

Дата составления отчета «16» мая 2022 г.

Фотоотчет строительства по проекту «Многофункциональный комплекс со встроенными помещениями и паркингом на участке пересечения улиц Орынбор и № Е357 Есильского района города Астана (пятно 1, 1-я очередь строительства)» (без наружных инженерных сетей)

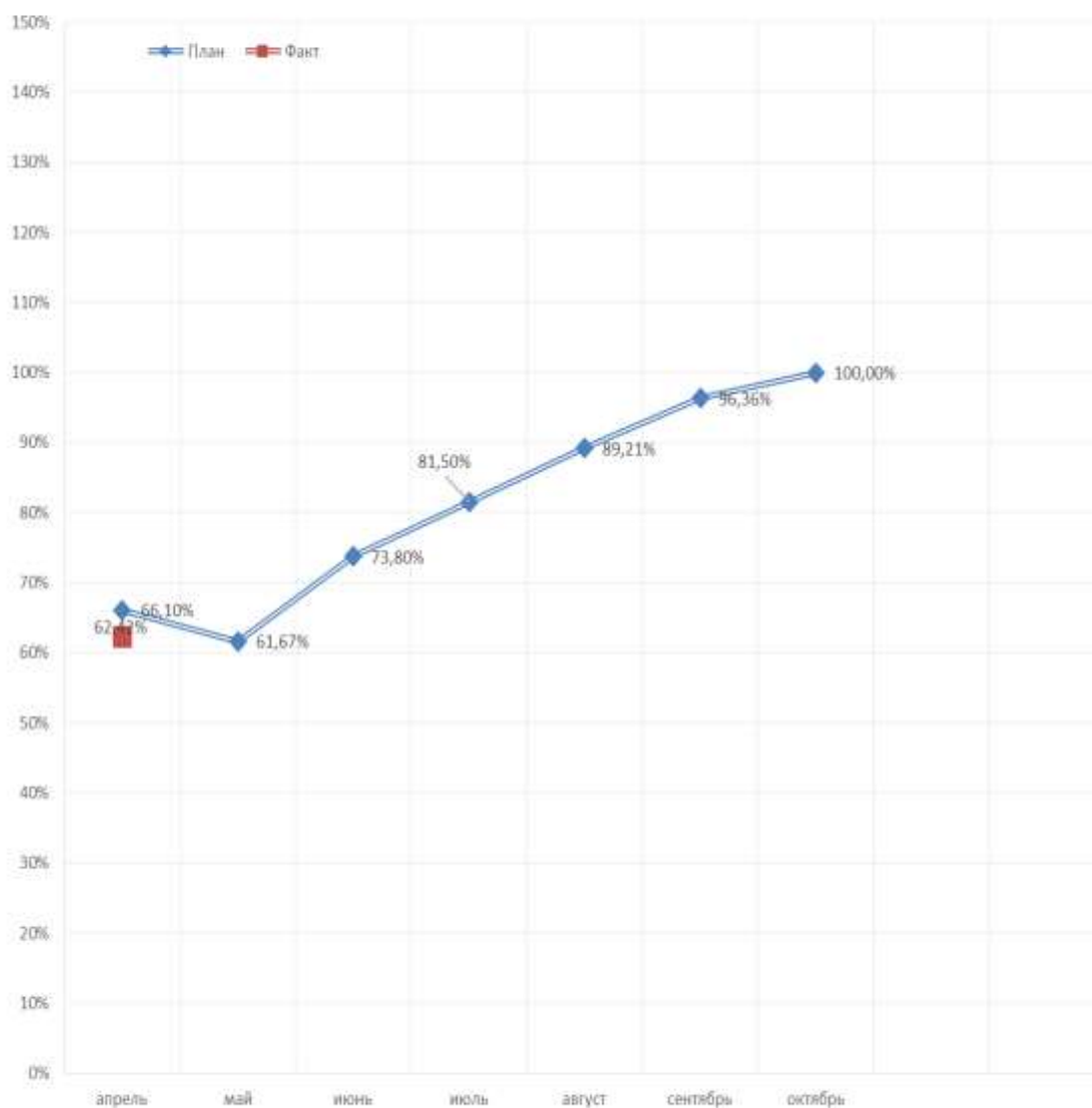
Апрель, 2022



Приложение 1

к отчету инжиниринговой компании в сфере долевого участия в жилищном строительстве о результатах мониторинга за ходом строительства многоквартирного жилого дома.

**ГРАФИЧЕСКОЕ И ПРОЦЕНТНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ ГРАФИКА
ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ПО ПЛАНУ ВЫПОЛНЕНИЯ
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ И ПРОЧИХ РАБОТ НА
01.04.2022-31.10.2022 ГГ.**



НАЧАЛО РАБОТ 2021 ГОД

ОКОНЧАНИЕ РАБОТ 2022 ГОД

