Общество с ограниченной ответственностью

«СибСтройЭксперт»

Юридический адрес: 660059, г. Красноярск, ул. Семафорная, 441 «А», офис 5. Фактический адрес: 660075, г. Красноярск, ул. Железнодорожников, 17, офис 510. Тел./факс: (391) 274-50-94, ИНН 2460241023; КПП 246101001; ОГРН 1122468053575 Р/с 40702810123330000291 в ФИЛИАЛ "НОВОСИБИРСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК" Г. НОВОСИБИРСК, БИК: 045004774, К/с: 3010181060000000774

Свидетельство об аккредитации на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий № RA.RU.611129 срок действия с 16.11.2017 г. по 16.11.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «СибСтройЭксперт»

Назар

Руслан Алексеевич 02.07.2019 г.

ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

No 2 4 - 2 - 1 - 2 - 0 1 6 5 2 7 - 2 0 1 9

Объект капитального строительства

«Жилой дом, инженерное обеспечение, по ул. Взлетная в Советском районе г. Красноярска»

Объект негосударственной экспертизы

Проектная документация

1. Общие положения.

1.1. Основания для проведения экспертизы (перечень поданных документов, реквизиты договора о проведении экспертизы).

Негосударственная экспертиза проектной документации выполнена на основании договора о проведении негосударственной экспертизы № 5377 между Заявителем, Акционерное общество «Управляющая строительная компания «Новый Город» и экспертной организацией Общество с ограниченной ответственностью «СибСтройЭксперт», заключенного в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

1.2. Сведения об объекте экспертизы с указанием вида и наименования рассматриваемой документации (материалов), разделов такой документации.

Проектная документация по объекту «Жилой дом, инженерное обеспечение, по ул. Взлетная в Советском районе г. Красноярска» представлена на рассмотрение с внесенными, после получения положительного заключения экспертизы, изменениями в следующие разделы:

Раздел 1. Пояснительная записка. 384/2-(П-РД)-ПЗ.

Раздел 3. Архитектурные решения. 384/2-(П-РД)-АР.

Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения. Объемно-планировочные решения. 384/1-(П-РД)-КР2.

Раздел 6. Проект организации строительства. 384/1-(П-РД)-ПОС.

Раздел 11_1 Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов. 384/2-(П-РД)-ЭЭ.

Проектная документация по объекту «Жилой дом, инженерное обеспечение, по ул. Взлетная в Советском районе г. Красноярска» имеет:

Положительное заключение негосударственной экспертизы ООО «СибСтройЭксперт» №24-2-1-3-0027-18 от 12.04.2018 г.

1.3. Идентификационные сведения об объекте капитального строительства.

- 1. Назначение объекта капитального строительства жилой дом;
- 2. Объект не относится к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых, влияют на их безопасность;
- 3. Возможность опасных природных процессов, явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительство и эксплуатация объекта: сейсмичность 6 баллов;
 - 4. Не принадлежит к опасным производственным объектам;
 - 5. Уровень ответственности объекта капитального строительства II (нормальный);
 - 6. Имеются помещения с постоянным пребыванием людей.

1.4. Технико-экономические характеристики объекта капитального строительства с учетом его вида, функционального назначения и характерных особенностей.

Номер субъекта Р Φ , на территории которого располагается объект капитального строительства: Красноярский край – 24.

Адрес объекта: Красноярский край, г. Красноярск, Советский район, ул. Взлетная, д. 7л.

Вид строительства – новое строительство.

Тип объекта – нелинейный объект.

Технико-экономические показатели объекта не корректировались.

Сведения о природных и иных условиях территории, на которой планируется осуществлять строительство.

Ветровой район	III
Снеговой район	III
Интенсивность сейсмических воздействий, баллы 6 бал	
Климатический район и подрайон	IB
Инженерно-геологические условия	II

1.5. Идентификационные сведения о лицах, осуществивших подготовку проектной документации и (или) выполнивших инженерные изыскания.

Общество с ограниченной ответственностью Проектный институт «Красаэропроект»

(ООО ПИ «Красаэропроект»).

ИНН 2465075958

КПП 246501001

ОГРН 1032402646264

Юридический адрес с индексом: 660135, Красноярск, ул. Взлетная, дом 5Г.

Фактический (почтовый) адрес с индексом: 660135, Красноярск, ул. Взлетная, дом 5Γ .

Выписка №411 от 29.04.2019г. из реестра членов саморегулируемой организации Союз дорожных проектных организаций «РОДОС».

1.6. Идентификационные сведения о заявителе, застройщике, техническом заказчике.

Заявитель:

Акционерное общество «Управляющая строительная компания «Новый Город» ИНН 2464218272

КПП 246401001

KIIII 240401001

ОГРН 1092468029543

Юридический адрес с индексом: 660064, г. Красноярск, ул. Капитанская, д.14, помещение 349, офис 2-16.

Фактический (почтовый) адрес с индексом: 660064, г. Красноярск, ул Капитанская, д.14, помещение 349, офис 2-16.

Застройщик:

Общество с ограниченной ответственностью «Новый Город»

ИНН 2464057265

КПП 246401001

ОГРН 1042402522150

Юридический адрес с индексом: 660064, г. Красноярск, ул. Капитанская, д.14, помещение 349.

Фактический (почтовый) адрес с индексом: 660064, г. Красноярск, ул. Капитанская, д.14, помещение 349.

Технический заказчик:

Акционерное общество «Управляющая строительная компания «Новый Город»

ИНН 2464218272

КПП 246401001

ОГРН 1092468029543

Юридический адрес с индексом: 660064, г. Красноярск, ул. Капитанская, д.14, помещение 349, офис 2-16.

Фактический (почтовый) адрес с индексом: 660064, г. Красноярск, ул. Капитанская, д.14, помещение 349, офис 2-16.

1.7. Сведения о документах, подтверждающих полномочия заявителя действовать от имени застройщика, технического заказчика (если заявитель не является застройщиком, техническим заказчиком).

Договор на выполнение функций технического заказчика № УСК-196/4/HГ-126/3 от 02.10.2017 г.

1.8. Реквизиты (номер, дата выдачи) заключения государственной экологической экспертизы в отношении объектов капитального строительства, для которых предусмотрено проведение такой экспертизы.

Государственная экологическая экспертиза в отношении объекта капитального строительства не требуется.

1.9. Сведения об источниках финансирования объекта капитального строительства.

Источник финансирования: средства застройщика.

1.10. Иные представленные по усмотрению заявителя сведения, необходимые для идентификации объекта капитального строительства, исполнителей работ по подготовке документации, заявителя, застройщика, технического заказчика.

Иные документы не предоставлялись.

- 2. Основания для выполнения инженерных изысканий, разработки проектной документации.
 - 2.1. Основания для выполнения инженерных изысканий.

Инженерные изыскания не рассматривались.

2.2. Основания для разработки проектной документации.

Техническое решение №3 от 18.02.2019г.

Письмо вх.№350 от 04.03.2019г.

Справка о корректировке проекта «Жилой дом, инженерное обеспечение, по ул. Взлетная в Советском районе г. Красноярск» ш. 384/2 – (П-РД).

Положительное заключение негосударственной экспертизы ООО «СибСтройЭксперт» N24-2-1-3-0027-18 от 12.04.2018 г.

- 3. Описание рассмотренной документации (материалов).
- 3.1. Описание результатов инженерных изысканий.

Результаты инженерных изысканий не рассматривались.

- 3.2. Описание технической части проектной документации.
- 3.2.1 Перечень рассмотренных разделов проектной документации.

Раздел 1. Пояснительная записка. 384/2-(П-РД)-ПЗ.

Раздел 3. Архитектурные решения. 384/2-(П-РД)-АР.

Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения. Объемнопланировочные решения. 384/1-(П-РД)-КР2.

Раздел 6. Проект организации строительства. 384/1-(П-РД)-ПОС.

Раздел 11_1 Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов. 384/2-(Π -PД)-ЭЭ.

3.2.2. Описание основных решений (мероприятий) по каждому из рассмотренных разделов.

Раздел 1 «Пояснительная записка».

В проектную документацию «Жилой дом, инженерное обеспечение, по ул. Взлетная в Советском районе г. Красноярска» (шифр 384/1-(П-РД), имеющую положительное заключение экспертизы ООО «СибСтройЭксперт» №24-2-1-3-0027-18 от 12.04.2018 г., на основании Технического решения №3 от 18.02.2019г. и письма вх.№350 от 04.03.2019г. внесены изменения по конструктивным решениям наружных стен жилого дома выше отм. 0.000, откорректированы технико-экономические показатели проектируемого объекта.

Раздел 3 «Архитектурные решения». Раздел 4 «Конструктивные и объемнопланировочные решения». Часть 2. Объемно-планировочные решения.

Проектная документация имеет положительное заключение негосударственной экспертизы №24-2-1-3-0027-18 от 12.04.2018 г. выданного ООО «СибСтройЭксперт».

В результате корректировки проектной документации изменен состав наружных стен жилого дома выше отм. 0.000:

- кладка толщиной 250 мм растворе M100, внешний слой из лицевого, пустотелого, одинарного кирпича KP-л-пу $250x120x65/1H\Phi/100/1,4/50/\Gamma OCT$ 530-2012 с расшивкой швов, внутренний слой из камня рядового KM-р $250x120x140/2,1H\Phi/150/1,4/50/\Gamma OCT$ 530-2012 на растворе M100;
- утеплитель пенополистирол, толщиной 130 мм; Для исключения скрытого горения предусмотрены мероприятия
- кладка из камня рядового КМ-р 250x120x140/2,1HФ/150/1,4/50/ГОСТ 530-2012, толщиной 250 мм на растворе М100.

Стена ненесущая трехслойная поэтажно опирается на жесткие диски перекрытий из монолитного железобетона.

Наружный слой кирпичной кладки с внутренним слоем соединять гибкими связями не менее 5 шт/м2, устанавливать их в «шахматном» порядке. По периметру проемов и на углах здания предусмотрено устанавливать дополнительные связи на расстоянии 250 мм от края с шагом 300 мм по высоте. Для гибких связей обеспечить защиту от коррозии.

В целях снижения вероятности распространения огня по наружным стенам применяются вертикальные и горизонтальные рассечки из негорючих материалов негорючего минераловатного утеплителя шириной 150 мм и толщиной 130 мм.

Рассечки предусмотрено располагать по периметру оконных и дверных проемов, вокруг технологических отверстий, в зоне вентиляционных отверстий, имеющихся в лицевом слое кладки.

Раздел 6. Проект организации строительства.

Проектными решениями предусмотрена корректировка продолжительности строительства.

В проекте определена общая продолжительность строительства и составляет 45 месяцев, при максимальной потребности строительства в кадрах – 83 человека.

В проекте откорректирован календарный план строительства с разбивкой по видам работ и периодам строительства.

Остальные решения не корректировались и соответствуют положительному заключению негосударственной экспертизы №24-2-1-3-0027-18 от 12.04.2018 г. выданному ООО «СибСтройЭксперт».

Раздел 11_1 Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов.

В результате корректировки проектной документации изменен состав наружных стен жилого дома выше отм. 0.000 (стена тип 2):

- кладка толщиной 250 мм растворе М100, внешний слой из лицевого, пустотело-

го, одинарного кирпича KP-л-пу $250x120x65/1H\Phi/100/1,4/50/\Gamma$ ОСТ 530-2012 с расшивкой швов, внутренний слой из камня рядового KM-р $250x120x140/2,1H\Phi/150/1,4/50/\Gamma$ ОСТ 530-2012 на растворе M100;

- утеплитель Termit EPS Prime толщиной 130 мм;
- кладка из камня рядового КМ-р 250x120x140/2,1H Φ /150/1,4/50/ Γ OCT 530-2012, толщиной 250 мм на растворе М100.

Показатели, характеризующие удельную величину расхода энергетических ресурсов в здании, строении и сооружении

Приведенное расчетное сопротивление теплопередаче наружных стен не превышает нормируемое.

Нормируемая удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию здания за отопительный период с учетом понижения нормируемого показателя дельной характеристики расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию зданий на 20% составляет $0.232~\mathrm{Bt/(m^3.°C)}$.

Расчетная удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию здания за отопительный период $0.147~\mathrm{Bt/(m^3.°C)}$.

Класс энергетической эффективности здания – В (Высокий).

3.2.3. Сведения об оперативных изменениях, внесенных заявителем в рассматриваемые разделы проектной документации в процессе проведения экспертизы.

Раздел 4 «Конструктивные и объемно-планировочные решения». Часть 2. Объемно-планировочные решения.

Указан способ сопряжения слоев кладки.

Указаны мероприятия, исключающие скрытое горение утеплителя.

Верхние откосы проемов оштукатурены теплоизолирующей штукатуркой с коэффициентом теплопроводности λA не более 0,07 Вт/(м·°С) толщиной 20 мм -30 мм и шириной от заполнения проемов с выступом внутрь помещений на 100 мм от наружной поверхности стен со штукатуркой.

Предусмотрено утепление торца балок и плит перекрытий.

Перфорация в балках перекрытий с отм. +3,540 по отм. +72,540 выполнена сквозной.

Все монолитные плиты крылец перекрытия на отм. -0,080 снаружи утеплены экструзионным пенополистиролом «Технониколь Carbon Prof 300» толщиной 40 мм полосой вдоль стен и витражей шириной 1200 мм.

Раздел 11_1 «Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов»

Внесены изменения в расчеты:

- 1. Выполнены расчеты температурных полей всех фрагментов наружных ограждающих конструкций, в соответствии с требованиями п. 5.4 СП 50. 13330.2012
- 2. На основании полученных результатов произведена корректировка всего раздела

4. Выводы по результатам рассмотрения.

4.1. Выводы о соответствии результатов инженерных изысканий.

Результаты инженерных изысканий не рассматривались.

4.2. Выводы в отношении технической части проектной документации.

Представленные разделы проектной документации соответствуют техническим регламентам, национальным стандартам, заданию на проектирование с учетом внесенных изменений и дополнений в результате проведения негосударственной экспертизы.

Изменения технических решений, внесенные в представленные разделы докумен-

тации, сопоставимы с проектными решениями, принятыми в других разделах проектной документации, обеспечивают конструктивную надежность и безопасность объекта капитального строительства в процессе проектирования, строительства и эксплуатации и не превышают предельные параметры строительства, установленные градостроительным регламентом.

4.3. Общие выводы.

Объект негосударственной экспертизы: рассмотренные разделы проектной документации «Жилой дом, инженерное обеспечение, по ул. Взлетная в Советском районе г. Красноярска» (шифр 384/1-(П-РД) с внесенными изменениями соответствует техническим регламентам.

Ответственность за внесение во все разделы и экземпляры проектной документации изменений и дополнений по замечаниям, выявленным в процессе проведения негосударственной экспертизы, возлагается на заказчика и генерального проектировщика.

Эксперты:

№п/п	Должность эксперта/ Направление деятельности/ Номер аттестата	Фамилия, имя, отчество	Раздел проектной документации, рассмотренный экспертом	Подпись эксперта
1	Эксперт/2.1.Объемно- планировочные, архитектурные и конструктивные решения, плани- ровочная организация земельного участка, организация строитель- ства/Аттестат № МС-Э-15-2-8404 срок действия с 06.04.2017 по 06.04.2022, СНИЛС 048-710-953- 74	Алексеева Наталья Алексеевна	Раздел 1. Пояснительная записка Раздел 6. Проект организации строительства	Sheng
2	Эксперт/ 2.1.2.Объемно- планировочные и архитектурные решения/ Аттестат № МС-Э-14-2- 2681 срок действия с 11.04.2014 по 11.04.2024, СНИЛС 062-461- 253-38	Снопченко Наталья Викторовна	Раздел 3. Архитектурные решения. Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения (в части объемно-планировочных решений). Раздел 11_1 Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	- Ani



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ (РОСАККРЕДИТАЦИЯ)

прика3

le receipe dolle

Москва

No_

M2a-90

Об аккредитации

Общества с ограниченной ответственностью «СибСтройЭксперт» на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 17 октября 2011 г. № 845 «О Федеральной службе по аккредитации», пунктом 7 Правил аккредитации юридических лиц на право проведения негосударственной проектной документации и (или) результатов экспертизы изысканий, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2008 г. № 1070 «О порядке аккредитации на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий», а также на основании результатов проверки комплектности правильности заполнения документов, представленных Обществом с ограниченной ответственностью «СибСтройЭксперт» (далее - Заявитель), приказываю:

- 1. Аккредитовать Заявителя в национальной системе аккредитации на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий с даты регистрации настоящего приказа сроком действия на 5 (пять) лет (дело о предоставлении государственной услуги от 08 ноября 2017 г. № 17640-гу).
- 2. Управлению аккредитации внести сведения об аккредитации Заявителя в государственный реестр юридических лиц, аккредитованных на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий, копию настоящего приказа направить в адрес Заявителя.
- 3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника управления-начальника отдела по ведению реестров и работе с экспертами Управления аккредитации К.Э. Калагова.

Заместитель Руководителя

ВЕДУЩИА ОПЕЦИАЛИЯ

В. Г. ЗИЗИНА

А.Г. Литвак



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

0001304

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ

на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий

		(номер свидетельства об аккредитации)
		ита
		che
		aKI
(5	1 06
		CTB
		ens
1	9	идел
1		CBI
1	~	мер
	1	(HO
(~	
	0	

S.

0001304 (учетный номер бланка)

Настоящим удостоверяется, что Общество с ограниченной ответственностью «СибСтройЭксперт»

(000 «СибСтройЭксперт») ОГРН 1122468053575

660059, Красноярский край, город Красноярск, Семафорная улица, здание 441 «а», комната 5 место нахождения

проектной документации и результатов аккредитовано (а) на право проведения негосударственной экспертизы

инженерных изысканий

вид негосударственной экспертизы, в отношении которого получена аккредитация)

16 ноября 2022 г. ОП 16 ноября 2017 г. СРОК ДЕЙСТВИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ АККРЕДИТАЦИИ с

А.Г. Литвак

M.II.

Руководитель (заместитель Руководителя)

органа по аккредитации

ганя № 05-05-09/003 ФНС РФ, тел. (495) 726 4742, www.op