Форма в редакции приказа
Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 8 февраля 2021 года № 53

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Декларация о соответствии

"24" ноября 2023 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО "Асан М Компани", Алматинская область, Карасайский район, г. Каскелен, ул. Аубай Байгазиев д.35Б, кв. 65, ГСЛ № 00611 от 04.05.2007 года.

наименование организации, юридический адрес

в лице директора Макулова Жаксылыка

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: " Строительство 30- арендных жилых домов в с.Баканас Балхашского района Алматинской области "

наименование и местонахождение объекта

заказчиком, которого является Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Балхашского района" в лице руководителя Жумабекова Айбына Надировича

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации: ТОО "EURO COMFORT"
ТОО "Жақсылық Құрылыс Сервис"

наименование организации

3. Проект (проектно-сметной документации) разработанной ТОО " Геодезия сервис ", 17021363 от 20.12.2017 года, прошедшая государственную экспертизу за № ҚСҚKAZ-0011/21 от 03.03.2021 года.

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным приказом руководителя Государственное учреждение " Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Балхашского района ", № 07-б н/к от 18.03.2021 года.

наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Строительный объем здания	м3	10465,80	-	10465,80	-
Площадь застройки	м2	2938,50	-	2938,50	-
Общая площадь квартир	м2	-	-	-	-
Жилая площадь квартир	м2	1227,00	-	1227,00	-
Общая площадь жилого дома	м2	2100,60	-	2100,60	-

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период _____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактический
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)	2100,60	2100,60
Число этажей	этаж	1	1
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)	10465,80	10465,80
В том числе подземной части	м3	-	-
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2	-	-

Показатели	По проекту			Фактически		
	число домов	площадь квартир, м2		число домов	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе:	30	2100,60	1227,00	30	2100,60	1227,00
однокомнатных	-	-	-	-	-	-
двухкомнатных	-	-	-	-	-	-
трехкомнатных	30	2100,60	1227,00	30	2100,60	1227,00
четырехкомнатных и более	-	-	-	-	-	-

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

Технологические решения

Административно территория проектируемого строительства располагается в с. Баканас, Балхашского района, Алматинской области.

Генеральный план

Генеральный план по рабочему проекту «Строительство 30-ти арендных жилых домов в с. Баканас Балхашского района Алматинской области» выполнен

в соответствии с действующими нормами и правилами СП РК 3.01-101-2013 «Градостроительство.

Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов» с его функциональным назначением и требованиями по благоустройству и экологическим нормам на основании следующих документов:

- задания на проектирование, утвержденного руководителем ГУ «Отдел строительства Балхашского района»;
- постановления акимата №07-б н/қ от 18.03.2021 года
- АПЗ №KZ53VUA00339110 от 28.12.2020, выданного ГУ «Отдел строительства Балхашского района».
- инженерно-геологические изыскания, выполненные ТОО «Аникин Геодезия Сервис» в 2020 году;
- эскизного проекта, утвержденного ГУ «Отдел архитектуры и строительства Балхашского района».

Площадка проектируемого жилого дома, кадастровый номер: расположена с Баканас, Балхашского района, Алматинской области. Участок по номенклатурному виду и просадочным свойствам грунтов в пределах площадки инженерно-геологических исследований выделен один инженерно-геологический элемент:

ИГЭ-1 – Супесь характеризуется следующим гранулометрическим составом (средние значения):
- глинистая фракция – 4,1%,
- пылеватая фракция – 53,8%,
- песчаная фракция – 42,1%,

Коррозионная активность грунтов к углеродистой стали – низкая.

ИГЭ-2 – Песок характеризуется следующим гранулометрическим составом (средние значения):
- глинистая фракция – 0,2%,
- пылеватая фракция – 41,4%,
- песчаная фракция – 58,4%,

Коррозионная активность грунтов к углеродистой стали – низкая.

Грунтовые воды на участке в период изысканий вскрыты на глубине - 2,0-2,6 м. По данным многолетних наблюдений максимальный уровень устанавливается летом, минимальный – зимой. Амплитуда колебаний уровня достигает 0,8-1,0 м. Грунты незасоленные, не агрессивны к бетонам на портландцементе W4 (СП РК 2.01 -101 -2013, табл.Б.3, Б.4).

Коррозионная активность грунтов к углеродистой стали методом УЭС – низкая.

Показатели сейсмической опасности зоны строительства по шкале MSK-64 в баллах: ОСЗ-2475 – 7 баллов, ОСЗ-22475 – 8 баллов (СП РК 2.03-30-2017г., прил. Б).

Показатели сейсмической опасности площадки строительства при III типе грунтовых условий – 8 баллов (СП РК 2.03-30-2017г., табл.6.2).

Генеральный план

В связи с предусмотренным в задании на проектирование разработка разделов генерального плана и наружных инженерных сетей отдельным проектом, раздел ГП исключен из данного рабочего проекта.

Данное экспертное заключение не действительно без предоставления положительного заключения раздела ГП.

Архитектурные решения

Рабочим проектом предусмотрено строительство арендных одноквартирных жилых домов на своем участке. Количество домов 30, половина из которых зеркальные в плане.

Проектируемые дома прямоугольные в плане, с размерами в осях: 9,00х9,05 м без подвала с вальмовой крышей.

Уровень чистого пола 1 этажа возвышается над планировочной отметки земли на 600 мм.

Класс комфортности квартир – IV.

Уровень ответственности здания – II.

Категорию здания по взрывопожарной и пожарной опасности - Д.

Степень огнестойкости здания – II.

Класс конструктивной пожарной опасности – СО.

Класс функциональной пожарной опасности здания – Ф1.4.

Здание состоит из трех жилых комнат, кухни, прихожей, санузла, помещения котельной и тамбура.

Высота помещений – 2,7 м. (в чистоте).

Окна – металлопластик по ГОСТ 30674-99, 2-х камерный стеклопакет.

Двери внутренние – деревянные по ГОСТ6629-88.

Наружные двери – металлические по ГОСТ 31173-2016.

Кровля – профилированный лист марки НС35-1000-0,7-с полимерным покрытием.

Наружные стены и откосы - окраска фасадной краской.

Цоколь – штукатурка.

Конструктивные решения

Арендный жилой дом

Уровень ответственности здания – II.

Степень огнестойкости здания – II.

Конструкция здании решены в виде пространственной системы связевого каркаса, состоящего из монолитных железобетонных колонн, ригелей с жесткими узлами соединений, воспринимающих всю совокупность вертикальных и покрытие балочная клетка из деревянных балок, на которую опирается деревянная стропильно-стоечная система.

Расчет выполнен на основные сочетания нагрузок в соответствии с требованиями СП РК 2.03-30-2017 «Строительство в сейсмических зонах», СП РК 5.01 -102-2013 «Основания зданий и сооружений», СП РК EN 1991 -1 -1:2006/2011 «Воздействия на несущие конструкций», СП РК EN 1992-1 -1:2004/2011 «Проектирование железобетонных конструкций».

Расчет производился методом конечных элементов с помощью программного комплекса «Лира САПР 2020». Конечными результатами расчетов являются данные по напряженно-деформируемому состоянию и армированию несущих железобетонных конструкций элементов каркаса и ростверка.

Конструкции и материалы приняты следующие:

фундаменты – столбчатые из бетона класса по прочности В25, марки по

водонепроницаемости W4, марки по морозостойкости F100 на сульфатостойком портландцементе из монолитного железобетона с армированием в нижней зоне сетками из арматуры класса А400 по ГОСТ 34028-2016 с ячейками 200х200 мм;
колонны – монолитные железобетонные сечением 300х300 мм. Колонны имеют симметричное армирование. Продольная арматура колонн принята класса А400 по ГОСТ 34028-2016, поперечная арматура принята в виде замкнутых хомутов с шагом 200 мм из арматуры класса А240 по ГОСТ 34028-2016. Соединения продольной арматуры выполняются без сварки (внахлест). Стыки располагаются в разбежку. Колонны выполняются из бетона класса В25;
ригели - монолитные железобетонные сечением 300х400(h) мм. Ригели армируются продольными стержнями класса А400 по ГОСТ 34028-2016 в верхней и нижней зонах. Поперечное армирование балок принято хомутами из арматуры класса А240 по ГОСТ 34028-2016, шаг хомутов 200 мм. На приопорных участках на расстоянии не менее 1/4 пролета балок шаг хомутов принят 100 мм. Ригели выполняются из бетона класса В25;
покрытия – деревянно-балочное, балки сечением 50х200 мм с шагом 800 мм. Деревянный настил из досок толщиной 29 мм выполнена диагонально;
стены наружные – из газобетонных блоков марки D600 размерами 600х300х400(t) по ГОСТ 21520-89, толщиной 400 мм;
перегородки – из керамического кирпича Кр-л-по 250х120х65/1НФ/100/2,0/50 по ГОСТ 530-2012 на растворе М50 толщиной 120 мм;
перемычки – монолитные железобетонные из бетона класса по прочности В25, армируются сетками из стержней класса А400 по ГОСТ 34028-2016, металлические – из стальных гнутых равнополочных швеллеров по ГОСТ 8278-83.
кровля - четырехскатная по деревянным конструкциям с покрытием из металлочерепицы.

Антисейсмические мероприятия

Здание запроектировано с учетом требований СП РК 2.03-30-2017 «Строительство в сейсмических зонах»:
- выполнение здания по каркасной конструктивной схеме, что отвечает требованиям СП РК 2.03-30-2017;
- выполнение периферийного армирования монолитных стен пространственными вертикальными каркасами, полевого армирования плоскими вертикальными каркасами, объединенными горизонтальными стержнями п. п. 7.45, 7.46 СП РК 2.03-30-2017;
- выполнение косвенного армирования жестких узлов монолитных железобетонных рам сварными сетками, что отвечает требованиям п. 8.5 СП РК 2.03-30-2017;
- размещение стыков продольной арматуры ригелей монолитных железобетонных рам за пределами зоны максимальных изгибающих моментов;
- горизонтальное и вертикальное армирование стен и перегородок, что отвечает требованиям п. п. 7.38.3, 7.38.4 СП РК 2.03-30-2017;

Защита строительных конструкций от коррозии. Гидроизоляция

Все металлические изделия и конструкции, согласно проекту, защищаются от коррозии в соответствии требований СП РК 1.02-102-2014 «Защита строительных конструкций от коррозии».

Горизонтальная гидроизоляция выполнена цементно-песчаным раствором состава 1:2, вертикальная гидроизоляция поверхностей фундаментов, соприкасающихся с грунтом, путем обмазки горячим битумом за два раза.

Инженерное обеспечение сети и системы

Отопление и вентиляция

Рабочий проект отопления и вентиляции жилого дома выполнен на основании технических условий, задания на проектирование и в соответствии с требованиями нормативных документов: СН РК 4.02-01 -2011, СП РК 4.02-101 - 2012 «Отопление, вентиляция и кондиционирование», СН РК 3.02-01 -2011, СП РК 3.02-101 -2012 «Здания жилые многоквартирные», МСН 2.04-02-2004 «Энергопотребление и тепловая защита зданий».

Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления минус 27,5°С.

Источником тепла служит стальной (размеры 436х690х905(h)) водогрейный твердотопливный котел расположенный в топочной. Мощность котла 12 кВт. Теплоноситель - вода с параметрами 90-70°С. Принцип работы котла: горючее сжигается в топке, а через ее стенки жар передается воде, циркулирующей по отопительным трубам. Конструкция создана таким образом, чтобы обеспечить максимально полное сгорание топлива и оптимальную теплопередачу. Для отвода излишней воды необходимо подсоединить шланг от дренажного крана до водосливной трубы или большой емкости. Система отопления жилого дома – однотрубная горизонтальная в конструкции пола.

Рабочим проектом предусмотрен расширительный бак закрытого типа Н=380 мм, V=18 л. В качестве нагревательных приборов приняты чугунные радиаторы МС-90-500.

Трубопроводы для системы отопления приняты водогазопроводные трубы по ГОСТ 3262-75. Дымовая труба от котла выводится выше конька здания на 2 м. Для хранения топлива для котла (твердое) и складированию золы предусмотрены хоз-постройки. Трубопроводы в местах прохождения через внутренние стены проложены в гильзах из несгорающего материала. Края гильз должны быть на одном уровне с поверхностью стен. Заделка зазоров и отверстий в местах пересечения со стенами предусмотрены негорючим материалом, обеспечивая нормируемый предел огнестойкости.

Антикоррозийное покрытие изолированных трубопроводов масляно-битумной краской БТ-177 в 2 слоя по грунтовке ГФ-021. Неизолированные трубопроводы системы отопления и отопительные приборы окрасить масляной краской в два слоя. кровли.

Вытяжная естественная вентиляция запроектирована через венты каналы из кухонь и санузлов. Приток в помещения жилого дома неограниченный за счет инфильтрации ограждающих конструкция и неплотности дверных и оконных проемов.

Основные технические показатели:

общий расход тепла - 8 300 Вт.

Энергоэффективность

Рабочий проект по оценке энергетической эффективности выполнен, согласно нормам расхода тепловой и электрической энергии, и обеспечивает необходимый

микроклимат в здании для жизнедеятельности людей.
В рабочем проекте предусмотрены мероприятия по снижению тепловых потерь за счет применения в ограждающих конструкциях здания эффективных утеплителей.
Теплозащитные свойства ограждающих конструкций обеспечивают нормируемую удельную потребность в тепловой энергии на отопление здания...
Применены люминесцентные светильники с энергоэкономичными лампами.
Снижение энергоемкости систем отопления выполнено за счет объемно-планировочных решений, повышения теплотехнических показателей ограждающих конструкций, автоматизации процессов регулирования систем отопления.
Класс здания по энергетической эффективности - «В», нормальный.
Внутренние системы водопровода и канализации
Раздел разработан на основании задания на проектирование в соответствии с требованиями нормативных документов: СП РК 4.01 -101 -2012 и СН РК 4.01 -01 -2011.
В рабочем проекте разработаны следующие системы:
водопровод хозяйственно-питьевой В1;
горячее водоснабжение Т3;
канализация бытовая К1;
Водоснабжение здания предусматривается от наружных сетей водопровода.
Здание оборудуется хозяйственно - хоз.- питьевым водопроводом.
Запроектирован один ввод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 с весьма усиленной изоляцией.
Сеть магистрального водопровода жилого дома и стояки запроектированы из полипропиленовых труб по СТ РК ГОСТ Р 52134-2010.
Горячее водоснабжение предусмотрено от электронагревателей типа «Аристон» V=50 и 30 л. Сеть принят из полипропиленовых труб Ø20 мм по СТ РК ГОСТ Р 52134-2010.
Крепление трубопроводов к строительным конструкциям выполнятся по серии 4.904-69. «Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов» на основании задания на проектирование, архитектурно-строительных чертежей с учетом требований СП РК 4.01 -101 -2012, СН РК 4.01 -01 -2011 «Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений».
Система бытовой канализации жилого дома предусматривает отвод сточных вод от санитарно-технических приборов по закрытым самотечным трубопроводом в проектируемый выгреб. Выпуски канализации выполняются из чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942-98.
Канализационная сеть вентилируется через вытяжную часть, которая объединяет поверху группу стояков сборным трубопроводом Ø100 мм ГОСТ 22689-2014, вентиляционный стояк на кровлю выведен на 0,3 м выше от кровли.
Основные технические показатели:
расход холодной воды – 1,125 м³/сут;
объем хоз – бытовых стоков – 1,125 м³/сут.
Электротехнические решения
Электроснабжение

В соответствии с техническими условиями № 25.1 -5159 от 16 ноября 2020 года, выданными АО «АЖК» г. Алматы, электроснабжение 30-ти арендных жилых домов предусматривается от РУ-0,4кВ проектируемой ТП-10/0,4кВ.
Трансформаторная подстанция ТП-10/0,4кВ и наружные сети электроснабжения жилых домов выполняются отдельным проектом в соответствии с заданием на проектирование, утвержденным заказчиком.

Электрооборудование

По степени надежности электроснабжения электроприемники жилых домов относятся к III категории.
Напряжение сети 220 В.
В каждом жилом доме предусмотрена установка учетно-распределительного щитка ЩУР с электронным счетчиком активной энергии прямого включения, со встроенным PLC модемом передачи данных и вводным автоматическими дифференциальным выключателем (УЗО 100мА). ЩУР устанавливается на фасаде жилого дома.
Расчетные нагрузки каждого жилого дома приняты по таблице 6 СП РК 4.04-106-2013 удельных расчетных электрических нагрузок типовых жилищ с плитами на сжиженном газе.
В жилых комнатах, прихожей и кухне предусматривается установка клеммных колодок для подключения светильников, в кухне и прихожей, кроме того, подвесных патронов. В ванной комнате, топочной и над входом в жилой дом предусмотрена установка светильников.
Групповые сети выполняются кабелем с медными жилами, проложенным скрыто в слое штукатурки в гофрированной ПВХ трубе.
Защитные мероприятия
Система заземления принята TN-C-S. Все металлические нетоковедущие части электрооборудования, металлические корпуса светильников подлежат заземлению (занулению) путем присоединения к нулевому защитному проводнику сети. Вся система разводки внутри жилых домов выполняется трехпроводной.
В целях безопасности при прямом и косвенном прикосновении к токоведущим частям и для контроля изоляции электропроводок проектом предусмотрена установка устройства защитного отключения (УЗО 30мА) на групповых линиях, питающих штепсельные розетки.
В ванных комнатах предусматривается дополнительная система уравнивания потенциалов.
На вводе в здание выполняется система уравнивания потенциалов. Для этого к главной заземляющей шине (РЕ) квартирного щитка присоединяются металлические трубы коммуникаций, входящих в здание (трубы водоснабжения, канализации, отопления) и металлический каркас здания.
Заземляющая шина РЕ, расположенная в учетно-распределительном щитке, соединяется с помощью круглой стали диаметром 10 мм с контуром наружного заземления, выполненным вертикальными электродами из угловой стали 50х50х5 мм
длиной 2,5 м, соединенными между собой круглой сталью диаметром 10 мм.
В соответствии с СП РК 2.04-103-2013 «Устройство молниезащиты зданий и

сооружений» молниезащита жилых домов рабочим проектом не предусматривается, так как здание высотой менее 30 метров и относится ко II степени огнестойкости.
Технические показатели:
Напряжение сети - 220В.
Категория электроснабжения жилых домов - III.
Расчетная мощность каждого жилого дома - 9,5 кВт.
Системы связи
Телефонизация
Рабочим проектом предусмотрена внутридомовая разводка кабеля связи в соответствии с техническими условиями № 02-252т-АР от 24 сентября 2020 года, выданными РДТ «Алматытелеком» и утвержденными Балхашским ЛТЦ ЦТО МС «Алматинский регион».
Предусмотрен ввод абонентского телефонного кабеля марки МКППэпЗ в полиэтиленовой трубе диаметром 40 мм от проектируемого колодца связи ККС до абонентской розетки, установленной в общей комнате жилого дома.
Заказ кабеля предусмотрен проектом наружных сетей связи «Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройство для 30-ти арендных жилых домов в с. Баканас Балхашского района Алматинской области (шифр 47-10-2020-НСС).
Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций
Рабочий проект выполнен в соответствии с нормами и правилами в области гражданской обороны, защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Противопожарные мероприятия выполнены в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V «О гражданской защите», СН РК 2.02-01 -2014 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».
Площадки строительства обустроены средствами безопасности – комплексами оборудования и устройств, включающих спасательные, сигнальные, противопожарные и другие средства безопасности, обеспечивающие безопасность обслуживающего персонала при ведении работ.
Сварочные и другие огневые работы проводятся в полном соответствии с требованиями промышленной безопасности.
Работы в замкнутом пространстве и на высоте, огневые работы производятся под руководством ответственного лица по наряду – допуску, в котором указываются меры безопасности, средства защиты и спасения.
краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ сентябрь 2022 года;
месяц, год
окончание работ декабрь 2023 года;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц: 16 (шестнадцать);
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 16 (шестнадцать);
фактически, месяц: 16 (шестнадцать);

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 97,86 % и фактически применено 97,86 % (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии)

10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную
эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

Внутренние работы выполнил ИП Ермибаев Д.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата

М.П.

Главный инженер БРЭС Ермибаев

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата

М.П.

И.о. директор ГУ Балхаш газа Рахимов У.А.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата

М.П.

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением, выдаваемым государственной организацией, осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам

лабораторных замеров, проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения

Руководитель ГУ "Отдел занятости и социальных программ Балхашского района" по проекту не предусмотрено

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата Место печати (при наличии)

Подрядчик **ТОО "Асан М Компани"** считает объект **" Строительство 30-ти арендных жилых домов в село Баканас Балхашского района Алматинской области "** готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик: ТОО "Асан М Компани"

Макулов Ж. _____

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя подпись, дата М.П.