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

Декларация о соответствии

«01» 09 2023 года

Подрядчик (генеральный подрядчик): ***ТОО «Мелиоратор»***
Республика Казахстан, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18
(наименование организации, юридический адрес)

в лице: ***заместитель генерального директора - Әлімсейіт Дулат Сайлаубекұлы***
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации)

по объекту: ***«Строительство распределительных сетей водопровода канализации мкр. Шуакты, Турксибского района г.Алматы», мкр. Шуакты, Турксибского района, г.Алматы***
(наименование, местонахождения объекта)

Заказчиком которого является:
КГУ «Управления энергетики и водоснабжения города Алматы»
руководитель – Малыбаев Талгат Жанболатович
(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 "АЗАТ Строй Сервис"***
(наименование организации)
ТОО " Алтын Констракшн "
(наименование организации)

3. Проект (проектно-сметная документация): ***ТОО «АКВА-Д», №040740002533/200075/00***
(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержден(а):
КГУ «Управления энергетики и водоснабжения города Алматы»
приказ № 08-07/30 от 11.02.2022г
(наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

4. 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 в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Основные показатели	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
Общая протяженность сети водопровода	м	9963,6		9963,6	
Общая протяженность сети канализации	м	7366,6		7366,6	

Жилой дом имеет следующие показатели:

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

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:
Разработка рабочего проекта осуществлена на основании:
Задания на проектирование от 21.10.2020 года, утвержденного КГУ «Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития»;
Исходными данными для проектирования являются:
- Топосъемка в масштабе М1:500, выполненная в 2020 года ТОО «АлматыГеоГрупп»;
- Технический отчет по производству инженерно–геологических изысканий, выданный в 2020 году ТОО «АлматыГеоГрупп»;
- АПЗ № KZ24VUA00382506 от 12.03.2021 г. выданное КГУ «Управление городского планирования и урбанистики города Алматы»;
- Постановление №2/100 от 02.04.2020 г. Акимата г. Алматы о застройке территории и реконструкции объектов г. Алматы;
- Технические условия №05/3-370а от 14 февраля 2018 г., выданных ГКП на ПХВ "Алматы су" «Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы»;
Объект по уровню ответственности относится к II нормальному не относящихся к технически сложным.

Район расположен в зоне с сейсмической опасностью (согласно СП РК 2.03-30-2017) – 9 (девять) баллов по картам сейсмического зонирования ОСЗ-2475 и ОСЗ-22475. Пиковые ускорения (в долях g) для скальных грунтов: ОСЗ-1475 - (agR(475)) - 0,38; И ОСЗ-12475 - (agR(2475)) - 0,73;

Целью проекта является строительство сетей водоснабжения и водоотведения по участкам в мкр. Шуакты г. Алматы ранее не охваченным городскими сетями водопровода и канализации. Строительство сетей приведет к улучшению санитарно-эпидемиологической обстановки в районе строительства. Реализация проекта принесет положительный социальный и экономический эффект.

Участок проектирования расположен в Турксибском районе, мкр. Шуакты, г. Алматы.

Тип грунтовых условий площадки строительства – II(второй) (согласно т.6,1 СП РК 2.03-30-2017).
Расчетное ускорение – 0,535 (согласно приложению Е СП РК 2.03-30-2017).
Расчетная сейсмичность площадки строительства – 9(девять) баллов (согласно т.6.2 СП РК 2.03-30-2017)

Укладка водопроводных труб производится на спланированное основание из песка высотой 10 см.
Укладка канализационных труб производится на спланированное основание из мягкого местного грунта высотой 10 см.
Засыпка труб производится мягким местным грунтом на высоту 30см над верхом трубы с уплотнением до К=0.95 ручным инструментом. Засыпка выше защитного слоя производится местным грунтом с уплотнением до К=0.98.
В местах прохождения трубопроводов под автомобильными дорогами обратную

засыпку траншеи на 50 см от поверхности земли выполнить несжимаемым грунтом - песчано-гравийной смесью. По окончании земляных работ восстановить существующий тип покрытия.

Устройство водопроводных колодцев вести по ТПР 901-09-11.84 и таблице колодцев.

Устройство канализационных колодцев вести по ТПР 902-09-22.84 и таблице колодцев.

Железобетонные элементы колодцев принять на сульфатостойком портландцементе.

Пересечение полиэтиленовыми водопроводными трубами стен колодцев выполняются в стальных гильзах длиной 0.25 м с заделкой зазора между гильзой и трубопроводом асбестовым шнуром с герметизацией концов гильзы гернитом.

Наружное пожаротушение осуществляется из пожарных гидрантов, установленных на сети водопровода. Для определения местонахождения пожарных гидрантов установить указательные знаки, выполненные из листа металла толщиной 1 мм размером 560х710 мм в соответствии с ГОСТ12.4026-76 «Цвета сигнальные и знаки безопасности», ГОСТ 12.4.000-75 «Светомонтажная техника для защиты объектов. Общие требования». Крышки люков колодцев. в которых установлены гидранты, окрасить красной краской.

Пересечения реки Малая Алматинка проектными канализационными сетями предусмотрены закрытым способом ГБ в стальных футлярах Ø377х5 (Ду350).

Для повышения сейсмостойкости колодцев предусматриваются следующие конструктивные решения:

В швы между сборными кольцами закладываются стальные соединительные элементы

- На сопряжении нижнего кольца и монолитного лотка для сетей канализации; и нижнего кольца и плиты днища для сетей водопровода устраивается обойма из монолитного бетона класса В12.5

Проект разработан в соответствии с требованиями СН РК 2.01-01-2013 «Защита строительных конструкций от коррозии»

Все металлические элементы окрашиваются масляными красками и антикоррозийными эмалями. Окрашиваемая поверхность должна быть предварительно очищена от ржавчины, окалины и грязи.

Закладные детали покрываются слоем цементно-песчаного раствора.

Зоны монтажной сварки на ширину 100мм по обе стороны от шва не грунтовать.

Степень очистки от окислов - III по ГОСТ 9.402-80. Металлоконструкции грунтовать грунтовкой ГФ 021 - 2 слоя. Стальные изделия покрасить двумя слоями эмали ПФ-133 (ГОСТ 926-82*) по слою грунта ГФ-021 (ГОСТ 25129-82*) с общей толщиной лакокрасочного покрытия, включая грунтовку, 55 мкм.

Ширину санитарно-защитной полосы водопровода, принимаем в виде полосы шириной 6,0 м в каждую сторону от трубопровода.

В пределах санитарно-защитной полосы согласно п.13.3.9 СНиП РК 4.01-02-2009 и п.94 п.95 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденные приказом министра национальной экономики РК от 16.03.2015 г. №209 должны соблюдаться мероприятия:

- исключается расположение источников загрязнения почвы и грунтовых вод (уборные, выгребные ямы, навозохранилища, приемники мусора и другие);

Ширину санитарно-защитной полосы сетей канализации, принимается в виде полосы шириной 8,0 м в каждую сторону от трубопровода.

Проектируемые сети находятся в полосе отведенной территории и не наносят ущерба окружающей среде.

При эксплуатации проектируемых сетей, вредных выбросов в атмосферу не предполагается. Сброс сточных вод в водоемы отсутствует.

Проектом предусматривается строительство сетей водопровода и канализации на участке в мкр. Шуакты г. Алматы ранее не охваченном городскими сетями водопровода и канализации.

Точкой подключения сетей проектируемой канализации является существующий коллектор Ду400 по ул. Айша-биби.

Точкой подключения проектируемого водопровода является существующие сети водопровода мкр. Шуакты. Сброс стоков по ул. Волочаевская предусмотрен в проектную КНС выполняемую отдельным проектом.

(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 ***Август 2022 год***
(месяц, год)
окончание работ ***Июль 2023 год***
(месяц, год)
при продолжительности строительства:
по норме или по проекту организации строительства: ***11 месяцев***
фактически: ***11 месяцев***

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

9.1 Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____%
и фактически применено _____%
(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:

ГКП «Алматы Су». «Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы», заместитель генерального директора-директор по производству Юсупов Алмасбай Жагалбаевич

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

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:

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

М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект:

«Строительство распределительных сетей водопровода канализации мкр. Шуакты, Турксибского района г.Алматы»

(наименование объекта (комплекса))

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 гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик):

Заместитель генерального директора

Әлімсейіт Дулат Сайлаубекұлы

(фамилия, имя, отчество руководителя, подпись, дата)

М.П.