Приложение 2
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632

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

Декларация о соответствии
«14» октября 2021г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) ***Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс Котло Монтаж", 090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, город Уральск, улица Бухарская, дом №5***
наименование организации, юридический адрес

в лице ***директора Балмулдина Дамира Умирзаковича***
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: ***«Строительство инженерно-коммуникационных инфраструктур (газоснабжение, электроснабжение) к 2-х квартирным 40 арендным жилым домам в п.Жангала, Жангалинского района, ЗКО», 090400, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Жангалинский район, посёлок Жангала***
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является ***Государственное учреждение "Жангалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства", руководитель Тулешов Асылбек Сурамысович***
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: ***нет***;
наименование организации
3. Проект (проектно-сметная документация) ***Товарищества с ограниченной ответственностью «Уралгазпроект», рабочий проект № 260-18***
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) ***Приказом Государственного учреждения "Жангалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства" № 24 от 18.06.2019 года***
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 (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
Газопотребление	куб нм/ч	193,6	193,6	193,6	193,6
Протяжённость газопровода высокого давления (Р ≤ 0,6 Мпа)	км	0,007	0,007	0,007	0,007
Протяжённость газопровода среднего давления (Р ≤ 0,3 Мпа)	км	1,856	1,856	1,856	1,856
Протяжённость сетей электроснабжения ВЛ – 10кВ (3АС – 50мм2)	км	0,866	0,866	0,866	0,866
Протяжённость сетей электроснабжения ВЛ – 0,4 кВ	км	1,385	1,385	1,385	1,385

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически

Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$	-	-

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе:						
однокомнатных						
двухкомнатных						
трехкомнатных						
четырехкомнатных и более						

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Архитектурно-строительные решения

Ограждение
Площадки ПРГ имеют размеры в плане 3х4 м. Ограждение площадок из металлических панелей высотой 2,2 м, с заполнением панелей стальной плетеной одинарной сеткой с квадратными ячейками №50 х 3 по ГОСТ 5336-80. На входе на площадку предусмотрена калитка. Стойки под ограждение приняты из профиля стального квадратного 100х4 по ГОСТ 25577-83. Фундамент под стойки ограждения принят из бетона класса В15 W8 F50 на сульфатостойком портландцементе. Покрытие площадки выполнено из щебня R=600 кг/см2 по ГОСТ 8267-93 толщиной слоя 100 мм.

Опознавательные знаки
Установка опознавательных, предупреждающих и запрещающих знаков при пересечении газопроводами автомобильных дорог и улиц выполнено в соответствии СТ РК 1412-2017 и ГОСТ 23457-86*. Изготовление опознавательных знаков, их окраска, нанесение обозначений и надписей выполнено в соответствии с требованиями СТ РК 1125-2002, ГОСТ 14202-69, а также ГОСТ 10807-78*.
Фундамент под столб с размерами 600х600х900(h) мм принят из бетона класса В15 W8 F50 на сульфатостойком портландцементе.

Фундамент под ПРГ
Фундамент с размерами 500х1000х1000 (h) мм – 1 шт., принят из бетона класса В15 F75 W8 на сульфатостойком портландцементе. Монтаж фундамента производится по щебеночной подготовке толщиной 100 мм.

Опора ОП - 1 (под ГРПШ-10)
Стойка опоры принята из трубы диаметром 57х3,5 по ГОСТ 10704-91. Упор выполнен из уголка 63х63х5 по ГОСТ 8509-93. Фундамент под стойку 500х500х600(h) мм принят из бетона класса В15 W4 F100 на сульфатостойком портландцементе.

Мероприятия по защите конструкции от коррозии
Мероприятия по защите конструкции от коррозии предусмотрены в соответствии с требованиями СН РК 2.01-01-2013. Подземные бетонные и железобетонные конструкции изготавливаются с применением сульфатостойкого портландцемента с окраской боковых поверхностей, соприкасающихся с грунтом, горячим битумом за 2 раза.
Под подошвой фундаментов выполняется подготовка из щебня толщиной 100 мм.
Все металлические элементы покрываются 2-мя слоями эмали ПФ-115 по ГОСТ 6465-76 по слою грунтовки ГФ-021 по ГОСТ 25129-82*.

Инженерное обеспечение, сети и системы Газоснабжение

Источником газоснабжения является существующий надземный газопровод высокого (Р меньше или равно 0,6 МПа) давления диаметром 219 мм.
Отключающее устройство в точке врезки – задвижка стальная типа 30с41нж в надземном исполнении в ограждении.
Газопровод высокого (Р меньше или равно 0,6 МПа) давления II категории Надземный газопровод предусмотрен из стальных прямошовных электросварных труб по ГОСТ 10704-91.
Для снижения давления газа с высокого (Р меньше или равно 0,6 МПа) до среднего (Р меньше или равно 0,3 МПа) предусматривается установка головного пункта редуцирования газа (ПРГ) ГРПШ-400.
Для защиты стального надземного газопровода от коррозии предусматривается его окраска синтетической эмалью ХВ-115 по грунту.
Газопровод среднего давления (Р меньше или равно 0,3 МПа)
Подключение проектируемого газопровода производиться к проектируемому шкафному головному газорегуляторному пункту на поселок.

Надземная часть газопровода принята из стальных электросварных труб расчетными диаметрами.
Прокладка трубопровода осуществляется на высоте 1,0 м от поверхности рельефа до нижней образующей трубы.
Подземный трубопровод принят из полиэтиленовых труб марки ПЭ-100 ГАЗ SDR11 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 расчетными диаметрами.

Трубопровод укладывается в траншее на глубине в среднем 1,0 м от поверхности земли. При пересечении с проезжей частью автомобильных дорог и существующими подземными инженерными коммуникациями трубопровод закладываются футляр из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 с установкой контрольной трубки в ковере и опознавательных знаков.
Обозначение трассы газопровода на местности предусматривается:
укладкой сигнальной ленты вдоль присыпанного по всей длине трубопровода;
дополнительной укладкой сигнальной ленты вдоль футляров;
путем установки опознавательных знаков (в соответствии с положениями действующих нормативных документов на газораспределительные системы из металлических и полиэтиленовых труб.)
Для снижения давления газа со среднего на низкое (Р меньше или равно 0,005 МПа) для жилых домов устанавливаются пункты редуцирования газа ГРПШ-10 – для каждого двухквартирного жилого дома.
Надземная часть газопровода окрашивается двумя слоями синтетической эмали ПФ-115 желтого цвета по двум слоям грунта, опоры под запорную арматуру окрашиваются двумя слоями эмали ПФ-115 черного цвета по двум слоям грунта.
На крановых узлах, в местах возможных утечек газа устанавливаются соответствующие предупреждающие и запрещающие знаки, наносятся маркировочные надписи. Газорегуяторные пункты ограждаются и заземляются.
Полиэтиленовые трубы при толщине стенки труб не менее 5 мм соединяют между собой сваркой встык или деталями с закладными нагревателями, при толщине стенки менее 5 мм
только деталями с закладными нагревателями.
Предусмотрен контроль стыков газопровода физическими методами.
После окончания строительства наружный газопровод подвергается испытанию на прочность и герметичность.

Воздушная линия 10 кВ

ВЛ-10 кВ выполняется проводом марки АС - 50 мм2. Точкой подключения основного электропитания является существующая ВЛ-10 кВ РП10/10 кВ ПС-110/35/10 кВ «Жангала».
Промежуточная опора принята типа А10-1 со стойками типа СВ105-5,0. Угловая анкерная опора принята типа УА10-1 со стойками типа СВ105-5,0. Предусмотрена установка разъединителя на концевой опоре.
Стойки опор устанавливаются в пробуренные котлованы глубиной 3 м и диаметром 350-450 мм. На устройстве ответвления и опорах приняты штыревые изоляторы типа ШФ-20В, на концевых опорах приняты подвесные изоляторы типа ПС-70.
Заземление траверс выполняется их присоединением к верхнему заземляющему проводнику сваркой или зажимом ПС-2.

Трансформаторная подстанция 10/0,4 кВ

Предусматривается установка КТПН-10/0,4 кВ с силовым трансформатором в центре нагрузок. Согласно установленной мощности и с учетом перспективного роста нагрузок микрорайона КТПН-10/0,4 кВ укомплектована трансформатором ТМ мощностью 160 кВА.

Воздушная линия 0,4 кВ

Предусматривается строительство ВЛ-0,4 кВ с СИП-ом от проектируемой КТПН-10/0,4 кВ до объектов (жилых двухквартирных домов). ВЛ-0,4 кВ выполнена проводом типа СИПн-4 с сечением 4х50 мм2.
Наружное освещение выполнено проводом типа СИПн-4 с сечением 2х25 мм, в качестве источников наружного освещения проектом приняты светильники с пускорегулирующей аппаратурой светодиодного типа, которые монтируются на опорах ВЛ-0,4 кВ.
Ответвление к жилым домам выполнены проводом СИПн-4 с сечением 2х16 мм2.

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 ***апрель 2021 года***; месяц, год

окончание работ ***август 2021 года***; месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства ***6 месяцев***;
фактически ***4 месяца***;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации ***100%*** и фактически применено ***100%*** (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.

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) ***(Не требуется)***;

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения ***(Не требуется)***;

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект ***«Строительство инженерно-коммуникационных инфраструктур (газоснабжение, электроснабжение) к 2-х квартирным 40 арендным жилым домам в п.Жангала, Жангалинского района, ЗКО»***
наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшего его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
директор Балмулдин Дамир Умирзакович _____.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись,

дата «14» октября 2021г.

Место печати (при наличии)

БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ ӨРАЛ Қ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ
«Батыс Котло Монтаж»
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Г.УРАЛЬСК