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

Декларация о соответствии

«20» 11 2025 года

Подрядчик (генеральный подрядчик): **ТОО «Сырэнергогазстрой», Республика Казахстан, г.Кызылорда, микрорайон Мерей 24Б, квартира 17,18**

наименование организации, юридический адрес

в лице директора – **Джалмагамбетов Мадияр Рахатович**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Строительство внутриквартальной сети газопроводов в городе Кызылорда (белые пятна)», Республика Казахстан, Кызылординская область, город Кызылорда.**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является: **КГУ «Кызылординский городской отдел строительства», Руководитель: Әнуар Айдын Серікұлы**

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

удостоверяет, что:

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

2. Субподрядные организации **ТОО «АЭS and Limited», ТОО «КазСтройЭлит», ТОО «SENIM GROUP STROY», ТОО «Жана Коныс» ТОО «Стандарт строй kz 2006», ТОО «QazStroiServise» , ТОО «Зангар 2050», ТОО «NTB capital»,**

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация)

ТОО «ДосСтройПроект» Рабочий проект №193/23-ПСД.

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **КГУ «Кызылординский городской отдел жилищно- коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» №1538 12.10.2023г**

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	Ед. изм	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
Труба ПЭ100 SDR17 Ø225х13,4мм	п.м	300		300	
Труба ПЭ100 SDR17 Ø160х9,5мм	п.м	871		871	
Труба ПЭ100 SDR17 Ø110х6,6мм	п.м	237		237	
Труба ПЭ100 SDR17 Ø90х5,4мм	п.м	1319		1319	
Труба ПЭ100 SDR17 Ø75х4,5мм	п.м	919		919	
Труба ПЭ100 SDR17 Ø63х3,8мм	п.м	794		794	
Труба ПЭ100 SDR11 Ø90х8,2мм	п.м	1370		1370	
Труба ПЭ100 SDR11 Ø315х28,6мм	п.м	572		572	
Труба ПЭ100 SDR11 Ø63х5,8мм	п.м	304		304	
ГРПШ-У-2а-2Н	шт	9		9	

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
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		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		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:

В проекте принята трехступенчатая схема газоснабжения (низкое, среднее и высокое давление). При выборе схемы и системы газоснабжения были приняты следующие основные положения, которые оказывают влияние на выбор технических решений:

• Приоритеты – безопасность, экономическая целесообразность; Р=0,6МПа, выполненные из полиэтиленовых труб, 2-я ступень - газопроводы среднего давления Р=0,3МПа, выполненные из полиэтиленовых, 3-я ступень газопроводы низкого давления Р=0,003МПа выполненные из полиэтиленовых и металлических труб.

• Предусмотрены при выполнении строительно-монтажных работ современные технологии строительства (ННБ, спецтехника, ЗРА и т.д.);

• Прокладка газопроводов высокого и среднего давления принята подземной, низкого давления принята подземной и надземной. Участки надземной прокладки также предусмотрены в пределах технологических площадок ГРПШ и в местах выхода газопровода из грунта. Прокладка газопроводов принята в зависимости от наличия коридора существующих инженерных сетей;

• Предусмотрены отключающие устройства существующим параметрам представленными Заказчиком и указанных в техническом задании на проектирование.

Прокладка газопроводов высокого давления принята подземной.

Подземный газопровод высокого PN=0,6 МПа запроектирован из полиэтиленовых труб по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011, СТ РК ИСО 4437-2004 типа ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø315х28.6, Ø225х20.5, Ø160х14.6, Ø90х8.2 и Ø63х5.8 мм с коэффициентом запаса прочности С-2,5.

Прокладка газопроводов среднего принята подземной, низкого давления подземной и надземной.

Подземный газопровод среднего и низкого PN=0,3-0,003 МПа запроектирован из полиэтиленовых труб п о С Т Р К Г ОСТ Р 5 0838-2011, СТ РК ИСО 4437-2004 типа ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Ø225х13.4, Ø200х11.9мм, Ø160х9.5мм, Ø110х6.6мм, Ø90х5.4мм, Ø75х4.5, Ø63х3.8мм и SDR11 Ø32х3.0мм с коэффициентом запаса прочности С-2,5.

Надземный газопровод низкого давления запроектирован из стальных прямошовных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 Ø89х3.5мм.

Сварка полиэтиленового газопровода осуществляется муфтами с закладными нагревателями и встык. Для сварки стального газопровода применять электроды типа Э42А по ГОСТ 9467-75.

Подземный газопровод проложен согласно МСН 4.03-01-2003, СН РК 4.03-01-2011 с заглублением до верха трубы не менее 1,0 м, в местах прохода под автодорогой – 1,4м, до подошвы насыпи, в местах пересечения оросительного канала – 2,0 м ниже дна канала.При пересечении газопроводов с коммуникациями водопровод, канализация, газопровод предусмотрено закладывать в полиэтиленовый футляр.

Полиэтиленовые отводы, переходы, тройники, переходы ПЭ/Сталь для подземного газопровода приняты типа ПЭ 100 SDR 11-17 ГАЗ. Стальные отводы, переходы, заглушки для надземного

газопровода приняты по ГОСТ 17375…17379-2001.

Площадки ГРПШ-1…8,10,11 и ГРПШ-9 – инженерное сооружение, состоящее из огороженной площадки с размерами в плане 6х3 м и 8х3 м соответственно.

Покрытие огороженной площадки выполняется из слоя уплотненной щебеночная подготовки фр. 20-40 М600 по СТ РК 1284-2004, h= 0.15м по уплотненному грунту основания (Тип 1 по ГП). К площадкам ГРПШ предусмотрены тротуары с покрытием из песчано-гравийной смеси С4 по ГОСТ 25607-2009, толщиной 0,15м по уплотненному грунту основания (Тип 2 по ГП), с установкой бортовых камней БР 100.20.8 по ГОСТ 6665-91 на основание из бетона С12/15, W8, F75 на сульфатостойком портландцементе. Ограждение территории ГРПШ выполнено из стальных сетчатых панелей высотой 1,6 м по периметру площадки на высоту 1,75 м от уровня поверхности земли, по металлическим столбам, установленным в приямки, с последующей заделкой монолитным бетоном по типовой серии 3.017-3 «Ограждения площадок и участков предприятий, зданий и сооружений». Столбы ограждения-металлические трубы диаметром 57х3,5 мм по ГОСТ10704-91, фундаменты опор - столбчатые монолитные железобетонные выполненные из бетона С12/15 с водонепроницаемой маркой W8 на сульфатостойком портландцементе с морозостойкой маркой F75.

Подготовка под фундаменты опор трубопроводов принята из щебеночной подготовки с проливкой битума до полного насыщения толщиной 100мм, по подготовке из ГПС толщиной 300мм, по уплотненному основанию.

Основание котлована перед устройством фундаментов выравнивается и уплотняется на глубину 300мм (ручными трамбовками) до достижения значения gсухого грунта=1,65т/м3. Засыпку котлована производить сухим непучинистым и непросадочным грунтом с уплотнением слоями 150 мм. При производстве земляных работ необходимо обеспечить защиту котлована от атмосферных вод и промораживания дна котлована.

Фундаменты под ГРПШ выполнены из бетона класса С12/15 на сульфатостойком портландцементе, арка бетона по водонепроницаемости W8, марка по морозостойкости F75, армированный арматурой А400 по ГОСТ 34028-2016.

Опоры под трубопроводы – профилированные трубы металлические по ГОСТ 30245-2003.

Фундаменты под опоры трубопроводов выполнены из бетона класса С12/15 на сульфатостойком портландцементе с закладными деталями для крепления опор.

Бетон для монолитных и сборных бетонных и железобетонных конструкций принят по прочности на сжатие классов С12/15. Марки бетона по морозостойкости приняты в соответствии с СП РК 2.01-101-2013, F75, в зависимости от условий работы строительной конструкции.

Поверхность фундамента соприкасающегося с грунтом обмазать горячим битумом за два раза, выступающую, боковую часть фундамента 100 мм над землей обмазать горячим битумом за два раза. По окончании монтажных работ по верху фундаментов под опоры выполнить стяжку цементным раствором М200, толщиной 20мм с уклоном по краям.

Строительные и монтажные работы на площадке ГРПШ и газопроводов должны производиться специализированной строительно-монтажной организацией, имеющей разрешение на проведение данного вида работ от органов надзора, в полном соответствии с требованиями нормативных документов.

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 2024 года;
месяц, год

окончание работ: ноябрь 2025 года;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 15

фактически, месяц: 15

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

9.1 Доля местного строительство предусмотрена в проектной-сметной документации 100% и фактический применено 100% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квази государственно сектора).

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

10.1 Исполнительная техническая документация имеется в полным 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:

_____

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

_____

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

_____

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

_____

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

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным Заключениемвыдаваемымгосударственнойорганизациейосуществляющейсанитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);- **Не требуется**

13. Обеспечен доступ для мало мобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения - **Не требуется**;

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Строительство внутриквартальной сети газопроводов в городе Кызылорда (белые пятна)» готовым к приемке в эксплуатацию.**

наименование объекта (комплекса)

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)

Генеральный директор ТОО «Сырэнергогазстрой» Джалмагамбетов М.Р.

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