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
Форма

Декларация о соответствии

«20» Август 2020г.

Подрядчик (генеральный подрядчик): *ТОО «Азияэнергопроектмонтаж», Лицензия №008796 от 06.05.2002 г., РК, Алматинская область, г.Талгар, ул.Карасай батыра 3*

наименование организации, юридический адрес

в лице директора *Ахметова К.Н.*

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: *«Реконструкция участков тепловых сетей в Юго-Западном районе города Талдыкорган».*

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является *ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства" г.Талдыкорган, индекс 40000, г. Талдыкорган, ул.Абая 241, Руководитель Шаяхметов Н.Н.*

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) *ТОО «Арлан Жоба Құрылыс»*

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) *ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства" г.Талдыкорган, Приказ №38-н от 10.02.2020г.*

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
Теплотрасса	км	0,3028		0,3028	

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	м2		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	м3		
В том числе подземной части			
Площадь встроенных, встроено - пристроенных и пристроенных помещений			

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:

Тепловые сети. Проект реконструкции участков тепловых сетей выполнен согласно техническим условиям на присоединение к городским сетям теплоснабжения за №0212 от 16 января 2018 года, выданным КГП «Талдыкоргантеплосервис» и согласно заданию на проектирование. Источник теплоснабжения центральная котельная «Баскуат». Система теплоснабжения двухтрубная открытая. Тепловые сети по категории надежности отпуска тепла потребителям относятся к категории- II. Теплоноситель -вода с параметрами 95 - 70°С. Реконструкции подлежит участок теплосети от существующей тепловой камеры УТ9 до проектируемой тепловой камеры ТК-1 с увеличением диаметра трубопровода 273х7 мм на диаметр 426х9мм и устройство перемычки между двумя существующими теплопроводами от ТК4 до проектируемой ТК2 диаметром 219х6мм. Протяженность сети в двухтрубном исчислении составляет -диаметром 426 мм – 119,6 м; диаметром 219мм – 39,0 м. Проектом предусмотрена подземная прокладка тепловых сетей в сборном железобетонном канале. Компенсация температурных деформаций осуществляется за счёт естественных углов поворота и П-образных компенсаторов. Трубопроводы тепловых сетей прокладываются на скользящих опорах по опорным бетонным подушкам. При монтаже трубопроводов скользящие опоры смещаются относительно проектного положения на половину теплового удлинения трубопровода в месте крепления в сторону, обратную смещению трубопровода в рабочем состоянии. В местах прохождения трубопроводов через фундаменты предусмотрены газонепроницаемые сальники. Согласно СНиП 3.05-03-85 «Тепловые сети» в рабочем проекте предусмотрены затраты на проверку сварных швов труб тепловых сетей ультразвуковой дефектоскопией. Трубопроводы тепловых сетей с параметрами Р до 1,6 МПа и t от 40°С t до 120 °С относятся к V категории, согласно «Требования промышленной безопасности по устройству

и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды» (приказ № 244 от 21.10.2009 г.). Трубопроводы тепловых сетей приняты стальные электросварные по ГОСТ 10704-91 из углеродистой стали Ст3сп по ГОСТ 380-2005 с поставкой по группе «В» ГОСТ 10705-80. После завершения монтажных работ системы трубопроводов подлежат гидравлическому испытанию на давление, равное 1,25 Р рабочего, но не менее 1,6 МПа. Тепловая изоляция трубопроводов и арматуры принята в соответствии с требованиями МСН 4.02-02-2004 «Тепловые сети», МСН 4.02-03-2004 и типовой серии 7.903.9-3 выпуск 0.1 «Конструкция тепловой изоляции трубопроводов надземной и подземной прокладки трубопроводов водяных тепловых сетей, паропроводов и конденсатопроводов». В качестве теплоизоляционного слоя предусмотрена изоляция трубопроводов матами минераловатными толщиной 50 мм. Для защиты наружной поверхности трубопроводов тепловых сетей от коррозии принято антикоррозийное покрытие органосиликатной краской ОС-51-03 по ТУ 84-725-83 в 4 слоя с отвердителем естественной сушки, с предварительной огрунтовкой ГФ021. В качестве покровного слоя предусмотрен стеклорубероид ГОСТ 15879-70. В местах примыкания каналов тепловых сетей к зданиям, компенсаторной нише и камере, проектом предусмотрены деформационные швы. Обратная засыпка траншей выполняется местным грунтом с уплотнением слоями 20-30 см до достижения плотности 1,65 т/м3.

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 *июль 2020г.;*

месяц, год

окончание работ *август 2020 г.;*

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства *1 месяц*;

фактически *1 месяц*;

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

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

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

КГП НА ПХВ "ТАЛДЫКОРГАНТЕПЛОСЕРВИС"

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

_____

подпись, 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) **не предусмотрено**;

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) ***ТОО «Азияэнергопроектмонтаж»*** считает объект ***«Реконструкция участков тепловых сетей в Юго-Западном районе города Талдыкорган»***

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)
ТОО «Азияэнергопроектмонтаж»
Ахметов К.Н.

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подпись, дата М.П.