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

Декларация о соответствии

"24" 12 2024 года

Подрядчик (генеральный подрядчик ***ТОО «Алматы Құбыр Құрылыс» БИН*** 020840002216, ***в лице генерального директора – Ерболатұлы Дархан., г.Алматы, Микрорайон АЙГЕРИМ-2 ,Улица БАЙТЕНЕВА, 101***

наименование организации, юридический адрес

в лице генерального директора – Ерболатұлы Дархан

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

объекту: ***«Реконструкция тепловых сетей ТМ-2 от ТК1-К3-22а до ТК-3в».***

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является ***ТОО «Алматинские тепловые сети», БИН 060640007336, г.Алматы, ул. Байзакова, 221, в лице генерального директора – Рахимбетов А.Е.***

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 «AlanSapa» ГСЛ СМР №22019888 от 26.10.2022 года

наименование организации, № лицензии и дата получения

ТОО «Base Qurylys» ГСЛ СМР №23001870 от 20.01.2023 года

наименование организации, № лицензии и дата получения

ТОО «РМ Компани ЛТД» ГСЛ СМР №20019368 от 28.12.2020 года

наименование организации, № лицензии и дата получения

3. Проект (проектно-сметная документация)

ТОО «КБ "МунайГаз Инжиниринг» № 26-22 АС, ТС, СОДК

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) ***КГУ «Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы, № 08-07/105 от 18.04.2022 года***

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект 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	в том числе пускового комплекса или	общая (с учетом ранее	в том числе пускового комплекса или

		принятых)	очереди	принятых)	очереди
Общая протяженность запроектированной тепловой сети	м	2 ДУ 159мм – 381м 2ДУ 108-135м 2ДУ 57-97,5м		2 ДУ 159мм – 377,24м 2ДУ 108-137,36	

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		

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 ***Проект реконструкции наружных тепловых сетей выполнен в соответствии с СН РК 4.02-04-2013 "Тепловые сети", СП РК 4.02-104-2013 "Тепловые сети", СП РК 2.04-01-2017 "Строительная климатология" ,с заданием на проектирование, выданное ТОО «Алматинские тепловые сети» города Алматы, технических условий №15.3/0853/22-ту-Ц-5 от 10.02.2023 г. В качестве подосновы для чертежей марки ТС использованы чертежи генерального плана, разработанного на основе топографической съемки". Проект разработан для расчетной температуры наружного воздуха -23,4°С. Температура воздуха наиболее холодной пятидневки -20,1°С Источник теплоснабжения - существующая котельная. Система теплоснабжения - закрытая. Теплоноситель в теплосети - вода с параметрами 132-70°С (в подающем/обратном трубопроводе). Рабочее давление 105/20 м.в.ст. Категория трубопровода – IV. Уровень ответственности – II (нормальный) технически несложный. Проектом предусматривается подземная прокладка трубопроводов, в непроходных сборных железобетонных каналах на скользящих опорах с использованием изготовленных в заводских условиях труб с индустриальной ППУ-изоляцией в полиэтиленовой оболочке. В проекте приняты трубы Ø159×4,5 – 381,0м, Ø108×4 – 135,0м, Ø57×3,0 – 97,5,0м, Шаг скользящих опор составляет для труб Ø159 – 6,0м, Ø108 –4,0м, Ø57 – 3,0м,***

Прокладка трубопроводов предусматривается по оси существующей теплотрассы с выполнением демонтажа трубопроводов, оборудования и конструкций, на основании технического заключения, выданного ТОО КБ «МунайГазИнжиниринг». Все существующие ответвления трубопроводов сохраняются. Протяженность проектируемой теплосети (в двухтрубном исполнении): 613,5 м. Для контроля за влажностным состоянием изоляционного слоя предусмотрена система оперативно дистанционного контроля (см. раздел ТС.ОДК). Величина пробного давления для гидравлического испытания 1,6 МПа (16 кгс/см2). Трубы основной части тепловых сетей принимаются по ГОСТ 10704-91, изготовленные в соответствии с ТУ по ГОСТ 30732-2006 группы В из стали 3 сп 5, прямошовные, электросварные; категория трубопровода - IV (в соответствии с "Правилам обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего. под давлением"). Тип изоляции для труб принят 1 - в соответствии с таблицей 1 СП РК 4.02-04-2003 и представленной заводами-изготовителями номенклатурой фасонных деталей и трубопроводов (согласно каталогов).

Монтаж трубопроводов производится в соответствии с СН РК 4.02-04-2013 и СП РК 4.02-04-2003. Для компенсации теплового удлинения труб использованы углы поворота тепловой сети, а также П-образный компенсатор (согласно произведенного расчета на прочность).

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 **10 мая 2024 года**;

месяц, год

окончание работ **_10 сентября 2024 год**_____;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства_**4** месяц;

фактически__**4** месяц

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.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

ТОО «Алматинские тепловые сети»

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

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением, выдаваемым аккредитованными испытательными лабораториями по результатам проведенных лабораторных замеров (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)

Подрядчик (генеральный подрядчик***) ТОО «Алматы Кубыр Курылыс» считает объект «Реконструкция тепловых сетей ТМ-2 от ТК1-К3-22а до ТК-3в».***

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 «Алматы Кубыр Курылыс» БИН 020840002216, в лице генерального директора – Ерболатулы Дархан., г.Алматы, Микрорайон АЙГЕРИМ-2 ,Улица БАЙТЕНЕВА, 101

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись, дата *Место печати (при наличии)*

ТОО «AlanSapa», в лице директора – Тенизбаев Дамир Сырлыбаевич

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись, дата *Место печати (при наличии)*

ТОО «Base Qurylys» в лице директора – Нұрсадық Дауыл Ерланұлы

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись, дата *Место печати (при наличии)*

ТОО «РМ Компани ЛТД» в лице директора – Бугыбаев Рауан Рахатович

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись, дата *Место печати (при наличии)*