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

Декларация о соответствии

«27» октября 2017 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Service СМУ», Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, проспект К. Сатпаева, 62**
наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Алиева И.Н.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Строительство магистральных сетей теплоснабжения от котельной № 2 до 19 жилого района города Усть-Каменогорска»**
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **АО «Усть-Каменогорские тепловые сети», в лице директора Кайркенова Талгата Кайркеновича**
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 «Алтайстрой» ГСЛ № 001822 от 16.11.2000 года, БИН 930840000011**
наименование организации

3. Проект (проектно-сметной документации) **ПК «ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «СЕМИПАЛАТИНСКГРАЖДАНПРОЕКТ», № Ш-012-15;**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден (а) **приказом АО «Усть-Каменогорские тепловые сети», от 16.02.2016 года № 051-1**
наименование организации утвердившей (перутвердившей) 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
-	-	-	-	-	-

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период объект имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Факти-чески
-	-	-	-
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						

Технические характеристики объекта (тепловая трасса)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность тепловой трассы	м	2049,0	
	Протяженность воздушной прокладки:	м	475,0	
	1) на эстакадах	м	-	
	2) на опорах	м	475,0	
	Количество опор	шт	27	
	Протяженность подземной прокладки:	м	1574,0	
	1) в непроходных каналах	м	-	
	2) в полупроходных каналах	м	-	
	3) бесканальная прокладка	м	1574,0	
2	Количество колодцев	шт	10	
2.1	Количество камер	шт	10	
3	Количество компенсаторов	шт	42	

4	Количество вводов	шт	-	
5	Количество задвижек	шт	48	

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: прокладка проектируемой тепловой сети предусмотрена подземная бесканальная с использованием предизолированных труб Ø630х8 мм по технологии КЗТИ РК и наземно на железобетонных столбах; перекладка тепловой сети предусмотрена воздушно по существующим несущим конструкциям подвижных опор. При перекладке тепловой сети выполнен демонтаж несущих конструкций существующих неподвижных опор и возведение новых в местах, определенных проектом. Выполнено возведение несущих конструкций для проектируемых подвижных опор и новых опорных несущих конструкций для трубопровода в местах изменения способа прокладки перекладываемой тепловой сети.

Перекладываемая и проектируемая тепловая сеть в пределах теплофикационных камер выполнены из стальных электросварных труб Ø630х8 по ГОСТ 10704-91.

Изоляция трубопроводов принята в камерах и проходном канале-фольгированными матами из стеклянного штапельного волокна типа URSA (УРСА) М-25, толщиной для подающих трубопроводов – 100 мм, для обратных – 60 мм; при воздушной прокладке – матами из стеклянного штапельного волокна типа URSA (УРСА) М-25, толщиной для подающих трубопроводов – 110 мм, для обратных – 70 мм.

Покровный слой при воздушной прокладке – тонколистовая оцинкованная сталь толщиной 0,5 мм. В качестве антикоррозийного покрытия трубопроводов принято масляно-битумное покрытие в два слоя по грунту ГФ-021.

Трубы укладываются непосредственно в грунт на песчаное основание толщиной 150 мм. При обратной засыпке теплопровода предусмотрено устройство защитного слоя из песка, толщиной 150 мм с подбивкой пазух между теплопроводами и послойным уплотнением между трубами и стенками траншеи. Над каждой трубой на слой песка предусмотрена укладка маркировочной ленты.

Компенсация температурных деформаций осуществляется за счет использования компенсирующей способности сильфонных компенсационных устройств и углов поворотов трассы.

Так же предусматривается устройство камер, в которых устанавливается запорная арматура. Спуск воды из трубопроводов тепловых сетей осуществляется в сбросные колодцы в низших точках теплосети.

Протяженность тепловой сети составляет из стальных труб Ø630х8 ППУ – 1574 м, из стальных труб Ø720х8 – 475 м.

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 **декабрь 2016 г.;**
месяц, год
окончание работ **октябрь 2017 г.;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, **8** месяцев;
фактически, **8** месяцев;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов: **ДА**.

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, 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)

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 предусмотрена

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

не предусмотрено

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект:
«Строительство магистральных сетей теплоснабжения от котельной № 2 до 19 жилого района города Усть-Каменогорска»
готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие при строительстве объекта согласно гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик): **ТОО «Service СМУ»**

Директор **Алиев Исмаил Нофилович**

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

М.П. (подпись, дата)