Приложение 3
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121
Форма

Декларация о соответствии

"26" 10 2015г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «АП-ИМПЭКС», Акмолинская обл., г.Кокшетау, ул. Есенберлина, д. 52**
наименование организации, юридический адрес
в лице **Директора Амиржанова Ж.Б.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации
по объекту: **«Строительство тепломагистрали 2Ду1000 на участке от НС №2 до ТП-2-08 в г.Петропавловске СКО» (первая очередь) (корректировка)**
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является **ГУ «Отдел строительства города Петропавловска», руководитель Сабралин С.А.**
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:_____;
наименование организации
3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Павлодарэнергопроект»**
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а) **ГУ «Отдел строительства города Петропавловска» № 183 от 31.12.2013 года, № 81 от 20.07.2015 года, № 130 от 12.10.2015 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
Общая протяженность тепломагистрали из труб «Ду1020*10 в ППУ-изоляции по ГОСТ 30732-2006	п.м	1648,0	1648,0	1648,0	1648,0

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

Источник теплоснабжения - ТЭЦ-2. Параметры теплоносителя 100-60С. Система горячего водоснабжения присоединена к тепловой сети по закрытой схеме.

Схема тепловых сетей 2-х трубная, с качественно-количественным регулированием отпуска тепла на ТЭЦ. Система теплоснабжения - закрытая. Режим работы тепловых сетей - круглосуточный, в течение года.

Рабочим проектом предусматривается надземная прокладка теплосети на участке от НС№1 до УП13 на отдельно стоящих опорах с использованием труб в ППУ-изоляции в оболочке из тонколистовой оцинкованной стали и подземная бесканальная прокладка на участке от УП13 до ТП 2-08 с применением труб с индустриальной теплоизоляцией пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке по ГОСТ 30732-2006. В местах пересечения теплосетью автомобильных дорог предусмотрена укладка трубопроводов в каналах и футлярах. При размещении тепловой сети под вспомогательными проездами выполнена защита с применением разгрузочной плиты.

Переход тепломагистралью ТМ-1 диаметром 1020 мм и ТМ-2 диаметром 820 мм через ул. Мусрепова выполнен в полупроходном канале, а также выполнена реконструкция проезжей части ул. Мусрепова в месте перехода теплосети.

До начала строительства тепломагистрали ТМ-1 диаметром 1020 мм запроектирован демонтаж существующей теплосети диаметром 720 мм.

Проектом предусмотрено переключение всех существующих потребителей. Прокладка трубопроводов производится холодным способом с использованием компенсирующих элементов.

Компенсация тепловых удлинений трубопроводов осуществляется за счет углов поворота трассы и П-образных компенсаторов.

Для восприятия перемещений на углах поворота и в узлах ответвлений при бесканальной прокладке предусматривается обкладка труб теплосети полиэтиленовыми матами в соответствии с монтажной схемой.

Вся запорная арматура - шаровая, устанавливаемая в грунте с управлением с поверхности земли через специальные люки.

В нижних точках сетей проектом предусматриваются устройства с запорной арматурой для спуска воды в дренажные колодцы, в верхних точках предусмотрена установка запорной арматуры для выпуска воздуха.

После монтажа песчаный грунт уплотняется послойно. Над каждой трубой на слой песка укладывается маркировочная лента.

Трубопроводы оборудуются системой оперативного дистанционного контроля, которая предназначена для контроля состояния теплоизоляционного слоя пенополиуретана (ППУ) трубопроводов и обнаружения участков с повышенной влажностью изоляции (повреждений).

Корректировка рабочего проекта предусмотрена в связи с изменением проектных решений фундаментов (замена буронабивных свай на участке ОС49-ОС157 на монолитные отдельно стоящие фундаменты).

Фундамент монолитный железобетонный, состоящий из плиты размерами 3600*2500*600 мм и двух подколонников размерами 600*600*2090 мм каждый из бетона класса В20, F75, W4 с добавлением «пенетрон-адмикс» по бетонной подготовке из бетона класса В7,5 толщиной 100 мм и основанию из песка средней крупности толщиной 300 мм с послойным уплотнением.

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 2014 года;**
месяц, год

окончание работ **октябрь 2015 года** ;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **6,0 мес;**
фактически, месяц: **13 мес;**

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
10. 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 «Петропавловские тепловые сети» _____
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата, М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Строительство тепломагистрали 2Ду1000 на участке от НС №2 до ТП-2-08 в г.Петропавловске СКО» (первая очередь) (корректировка)** 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)
директор ТОО «АП-ИМПЭКС» БИН 030340003189 Амиржанов Ж.Б.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата, М.П.