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

Декларация о соответствии

"14" 10 2022года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Қазбайлық Астана» Республика Казахстан, г. Астана, район «Сарыарка» ж.м. Өндіріс, ул. Жанажол, 19**
в лице директора **Малгаждарова Бауржана Олжабаевича,**

объекту: «**Реконструкция теплового источника и тепловых сетей в селе Акмол Целиноградского района Акмолинской области» (корректировка)»**
наименование, местонахождения объекта: **Акмолинская область, Целиноградский район, с. Акмол**
заказчиком которого является:
ГУ «Отдел жилищной инспекции и коммунального хозяйства Целиноградского района» в лице и.о. руководителя Каханова С.М, 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 «KRG Stroy»

3. Проект (проектно-сметная документация):

ТОО «ПСК Архат 2», номер проекта №028/2020-1-ТС
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а)_____ **вневедомственной комплексной экспертизой проектов ТОО «АгенствоПрофЭксперт» №APE-0069/20 от 17 ноября 2020 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):

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	показатели	
			По проекту	фактически
1	Общая протяженность теплосети, в том числе, всего: надземная подземная	м	14 414,61 0,0	14 414,61 0,0

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

Теплоснабжение:

Источником теплоснабжения является котельная с. Акмол расположенная в южной части села. Расчетная температура наружного воздуха минус 35°С. Теплоноситель — вода с параметрами 95-70°С. Схема тепловой сети предусмотрена двухтрубная, регулирование отпуска тепла центральное, качественное. Прокладка теплосети принята надземная, на низких и высоких опорах. Трубы для надземной частей теплосети приняты стальные электросварные термообработанные по ГОСТ 10705-80, сортамент по ГОСТ 10704- 91 группа В из стали 20. Для защиты стальных труб от коррозии надземной части теплосети предусмотрено покрытие ПФ-115 в два слоя по грунтовке ГФ-021 в один слой. Теплоизоляция трубопровода в надземной части теплосети выполняется минватами. Наружная оболочка по теплоизоляции в надземной части теплосети принята из оцинкованной листовой стали по ГОСТ 14918-80. Компенсация температурных удлинений трубопроводов предусмотрена углами поворота теплосети и П-образными компенсаторами. Опорожнение теплосети предусмотрено в нижних точках трубопроводов в дренажные колодцы. В верхних точках теплосети предусмотрены трубопроводах краны предусматривается обслуживания и ремонта.

Тепломеханические решения котельной:

Проект выполнен применительно к условиям строительства в районе с расчетной температурой наружного воздуха минус 35 ГР.С. Котельная предназначена для теплоснабжения села Акмол. Данный рабочий проект выполнен с расчётом нагрузок и параметров на температурный график работы 95 — 70 гр.С взамен существующих тепловых сетей рассчитанных на температурный график 130°С-70°С. Источник теплоснабжения - 4 существующих котла на твердом топливе типа КЕ-25- 14С без пароперегревателя. теплоноситель контура тепловой сети - вода; температура теплоносителя контура тепловой сети - 95°С-70°С.

Рабочим проектом для увеличения мощности теплообменников были предусмотрены дополнительно подогреватели пароводяные марки ПП1-53-7-И. Также предусмотрена замена существующих циркуляционных насосов в связи с увлечением изменения общего объема воды и напора ствола. Насосы циркуляционные приняты по ТУ26-06-1510-88. по степени безопасности по ГОСТ 27.003-2016: насос двустороннего входа с разъемным корпусом 1Д630- 90, В производительность, 0-630 куб.м/ч, напор Н-90 м, №=250 кВт, 1450 об/мин. Насосы циркуляционные приняты но ТУ26-06-1510-88, по степени безопасности по ГОСТ 27.003- 2016. проекте предусмотрены 6 циркуляционных насосов. Четыре рабочих и один резервный, устанавливаются на сеть теплоснабжения, один насос резервный хранятся на складе. Под насосы предусмотрены фундаменты, выполненные из бетона класса В15 по прочности с подстилающим слоем из щебня фракции 20-40 мм. Обвязка насосов и теплообменников выполняются трубами стальными электросварными по ГОСТ 10704-91.

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 октябрь 2019_;
месяц, год
окончание работ _август 2022;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц: 7
по норме или по проекту организации строительства, месяц:7

ДУБЛИКАТ

фактически, месяц: 35

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.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект:

Реконструкция теплового источника и тепловых сетей в селе Акмол Целиноградского района Акмолинской области» (корректировка) 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)

Малгаждаров Б.О.

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

Место печати (при наличии)