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

Декларация о соответствии

"15" 11 2024 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «УК Строй» Республики Казахстан, г. Кокшетау, ул. Дулатова 118
наименование организации, юридический адрес

в лице директора Мусина Маната Айтбаевича
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации по

объекту: **«Строительство инженерных сетей к школе на 1500 мест в мкр Сарыарка, г.Кокшетау Акмолинской области»**
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"** в лице руководителя Сайдалина Берика Сериковича
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 "Каз Центр Проект" шифр проекта №104-23;
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) приказом ГУ "Отдел строительства города Кокшетау",№ 111 от05.07.2024г.
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	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом	в том числе пускового

		ранее принятых)		ранее принятых)	комплекса или очереди
Водопровод	м	67,86		67,86	
Сети связи	м	1199,55		1199,55	
Сети канализации	м	718,55		718,55	
Сети теплоснабжения	м	83,54		83,54	

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:

1. Наружние сети связи Настоящая часть выполнена на основании проекта и технических условии № 05-09-23 от 08.09.2023г выданных АО "Кокшетау трансгелеком". Точка подключения-существующий ТТК-1 / ОРШ-4 , установленный возле дома Сарыарка 15/5. От точки подключения до существующего кабельного колодца проложен кабель ВОК-16 в существующий кабельной канализации. Далее в существующей колодце установленна муфта FOSC F-16 и до проектируемого объекта кабель ВОК-16 проложен в проектируемой кабельной канализации в полиэтиленовых трубах d=110мм, с установкой в кабельных колодцах ККС-2 Кронштейнов ККП600 и Консоль ККШ2. Глубина заложения линии связи на отм. -1,0м от уровня земли. Общее протяженность кабеля связи ВОК-16 состовляет L=1199,55м.

2. Наружные сети теплоснабжения

Работы выполнены в соответствии с СН РК 4.02-04-2013 "Тепловые сети", СП РК 4.02-04-2003 "Проектирование и строительство сетей бесканальной прокладки стальных труб с пенополиуритановой изоляцией индустриального производства", проектом и техническими условиями №Т-408 от 24.08.2023 г. Выданных ГКП на ПХВ "Кокшетау Жылу".
Источник теплоснабжения - РК-2. Система теплоснабжения - закрытая.
Теплоноситель в теплосети - вода с параметрами 120-70°С.
Выполнена подземная прокладка теплосети из труб с индустриальной ППУ-изоляцией в полиэтиленовой оболочке Ø219х6,0 от границы монтажа.
Теплосеть проложена в железобетонных каналах (согласно плана на листе ТС-3).
Величина пробного давления для гидравлического испытания 1,6 МПа (16 кгс/см2).
Трубы тепловых сетей приняты Ø219х6,0 по ГОСТ 10704-91, изготовленные в соответствии с ТУ по ГОСТ 30732-2006 группы В из стали 20 сп 5, прямошовные, электросварные; категория трубопровода - IV (в соответствии с "Правилам обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением"). Монтаж трубопроводов производился 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 и П-образный компенсатор. Опорожнение трубопроводов проектируемого участка тепловой сети предусматривается через дренажный колодец ДК1, в узле трубопроводов УТ1.
Протяженность проектируемой теплосети (в двухтрубном исполнении) – 83,54 м.
Разработка траншей, и работы по устройству оснований для подземной бесканальной прокладки трубопроводов произведена с учетом требований СН РК 5.01-01-2013 "Земляные сооружения. Основания и фундаменты". Укладка труб производилась на предварительно утрамбованное основание из песка. После монтажа труб и засыпкой песчаным грунтом, песчаный грунт уплотнен послойно трамбовками между трубами, трубами и стенками канала с коэффициентом плотности 0,92-0,95.
Для контроля за влажностным состоянием изоляционного слоя предусмотрена система оперативно дистанционного контроля. Изоляция стыков выполнена в соответствии с рекомендациями завода-изготовителя.
После монтажа трубопроводов и засыпки их песком проложена маркировочная лента, имеющей надпись "Осторожно, теплосеть!"

3. Наружные водопровод и канализация

Водоснабжение

Водоснабжение школы, согласно техническим условиям проложен от существующего водопровода Ø250. Точка подключения существующий водопроводный колодец Вк-13сущ. и ПГ-7сущ. с гарантийным напором Н=10,0м.

Сети хоз-питьевого водопровода смонтированы из полиэтиленовых труб ПНД тип С "питьевая" Ø 160мм по ГОСТ 18599-2001.

Водопроводные колодцы приняты из сборных ж/б элементов

Сброс сточных вод от здании поступает в смотровые колодцы, далее сток самотеком поступает в канализационную насосную станцию (КНС) и с помощью насосов сбрасывается существующий сеть Ø250.

Наружные сети канализации выполнены из полимерных труб со структурированной стенкой SN8 Ø200 по ГОСТ Р 54475-2011.

Сети напорный канализации смонтированы из полиэтиленовых труб ПНД тип С "питьевая" Ø 125мм по ГОСТ 18599-2001.

Монтаж

Производство работ по укладке сетей водопровода и канализации проведены согласно СН РК 4.01-03-2013, СП РК 4.01-103-2013. Соединение полиэтиленовых труб произведено контактной стыковой сваркой. Соединение полиэтиленовых труб со стальными фасонными частями , а также с фланцевой арматурой осуществлено в колодцах с помощью фланцев.

При производстве работ с применением полиэтиленовых труб, выполнена прокладка изолированной проволоки с выводом в смотровые колодцы. После окончания монтажных работ произведено гидравлическую испытание трубопровода.

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 сентябрь 2024 г;
месяц, год

окончание работ октябрь 2024 г;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 1 ;

фактически, месяц: 1,5 ;

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.

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:

ГКП на ПХВ "Көкшетау су арнасы"_____

_____

ГКП на ПХВ "Кокшетау Жылу"_____

_____

АО "Кокшетау трансгелеком"_____

_____

СОГЛАСОВАНО
ФИЛИАЛ "КОКШЕТАУТРАНСТЕЛЕКОМ"
_____ 20__ г.
подпись Ф.И.О.

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) считает объект **«Строительство инженерных сетей к школе на 1500 мест в мкр Сарыарка, г.Кокшетау Акмолинской области»** 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)

ТОО «УК Строй» в лице директора Мусина Маната Айтпаевича

_____ 2024г

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