Приложение 2 к приказу Министра индустрии и инфраструктурно
развития Республики Казахстан от 8 февраля 2021 года №
Приложение 3 к приказу Министра по инвестициям и развити
Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 2
фор

Декларация о соответствии

«12» 09 2023 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО"АДС-2001",*Акмолинская область*, г.Косшы, ул. Кажымукан, 20**

наименование организации, юридический адрес

в лице ***директора*** **Самуратова Серика Бакытбайулы**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Строительство наружных сетей к зданию Дворца Бракосочетания по ул. С. Бейбарыс в городе Кызылорда»**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области, *Руководитель Туралиев Ерлан Каримбекович***

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 «Tabys Contractors group»,ТОО "Almas Group", ТОО «Северстройсервис»

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Крез-Сервис», ГСЛ № 14006102, рабочий проект № 68**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области» от 05.05.2022 г.**

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		Фактический	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)		
В том числе подземной части	м3		
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						

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

Кабельная линия КЛ-10 кВ

Кабельная линия связи выполнена кабелем АПВВ 3х95-10 ООО «Камский кабель»,протяженностью 100 м

Воздушная линия ВЛ-10 кВ

Воздушная линия ВЛ-10кВ в выполнена сталеалюминиевыми изолированными проводами марки 1х70мм2 подвешенными на железобетонных опорах по типовой серии 3.407.1-143 с использованием арматуры ЭНСТО КазСЭП. ВЛ-1 ОкВ выполнено исходя из климатических условий (III -ветровой, П-гололедный район) с длиной расчетных пролетов не более -40-35м, для анкерных опор-40-35 м.

Для данного района по гололёду, длина анкерного участка принимается не более 1 км, сечение проводов не менее 50 мм. Напряжение в проводах СИП-3 1х50мм2 при наибольшей нагрузке или при низшей температуре воздуха не превышает 11,6 даН/мм2, при среднегодовой температуре 8,7 даН/мм2, максимальное тяжение в проводе 7,0 кН.

Опоры выполнены с применением стоек СВ 110-5.

Наружные сети связи

Проектом предусмотрена линии связи ВОЛС кабелем ОКЛ-4 от существующего шкафа связи ОРШ-21/01 до проектируемого здания.

Линия связи ВЛС протяженностью L=1100,0 метров.

В качество смотровых устройств проектируемой кабельной канализации применены железобетонные колодцы кабельной связи ККС оснащенные ершами и кронштейнами для прокладки кабелей.

Проектируемая канализация с емкостью 1 канал, выполнена в виде последовательности колодцев (типа: ККС-2 проходной), соединенных между собой полиэтиленовыми трубами ПЭ, диаметрами 110мм.

В качестве распределительных устройств сети связи использован шкаф распределительный типа КРТМ.

Теплоснабжение

Проектом запроектировано: - перекладка трубопровода от Ø100 мм на Ø125 мм, в участке теплотрассы от существующий камеры УТ-1 до проектируемой тепловой камеры по проекту «Строительство учебного корпуса младших классов 550 мест по ул. С. Бейбарыс 5 в г. Кызылорда. Корректировка»; - прокладка теплотрассы Ø80 мм от УТ-1 до зданий Дворца Бракосрчетания. Присоединение выполнено от существующей теплотрассы.

Протяженность тепловой сети - 374,0 пм.

Система теплоснабжения предусмотрена- закрытая, двухтрубная.

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

Спуск воды в нижних точках тепловых сетей осуществляется в дренажные колодцы.

Трубопроводы тепловых сетей выполненыиз стальных электросварных труб ГОСТ 10704-91, изготовленных из качественной углеродистой стали марки 10 ГОСТ 26877-2008, поставка по группе "В" ГОСТ10705-80 при 100% контроле качества сварных швов неразрушающим методом.*

Трубопроводы изолированы цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем марки-150. Толщина основного слоя изоляции 40 мм.

Покровный слой-рулонный стеклопластик РСТ.

Антикоррозийное покрытие выполнено излом в 2 слоя по холодной изольной мастике.

Деформационные швы устроены в местах примыкания каналов к камерам и нишам компенсаторов, углам поворота трассы.

Все железобетонные элементы теплосети, соприкасающиеся с грунтом, выполнены из бетона пониженной проницаемости на сульфатостойком портландцементе.

Подготовку под каналы принята из песка толщиной 100 мм.

Выполнена окрасочная гидроизоляцию ж/б элементов теплосети перед укладкой - битумной мастикой за 2 раза.

После монтажа швы между лотковыми элементами и плитами перекрытия каналов заделаны цементно - песчаным раствором марки 50.

Опорные подушки устанавливлены на цементно-песчанном растворе марки 50, согласно серии 4.904-66 вып. 1, 2. 20. Проектом предусмотрено промывка и дезинфекция трубопровода тепловой сети.

<u>Водопровод хозяйственно-питьевой (В1)</u>

Проектируемые сети водоснабжения приняты хозяйственно-питьевого и противопожарного назначения. Точки подключения существующие ПГ водопроводные колодцы.

Водопроводная сеть запроектирована из полиэтиленовых труб 0160х9,5мм SDR17 по СТ РК ИСО 4427-1-2014.

Фасонные части из стальных электросварных труб ГОСТ 10704-91 с весьма усиленной изоляцией из грунтовки битумной СТ РК ГОСТ Р 51693-2003, битумно-полимерной мастики ГОСТ 30693-2000,бумаги оберточной ГОСТ 8273-75.

Для установки запорной арматуры, запроектированы водопроводные колодцы. Колодцы приняты по Т.П.901-09-11-84 .

В местах пересечения стен колодца ПЭ трубопроводами устанавливлены стальные гильзы. Зазор между гильзой и трубопроводом заделан водонепроницаемым, эластичным материалом.

Канализация бытовая

Наружная сеть бытовой канализации запроектирована из полимерных канализационных труб ID 0150 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011 .

Производство работ велось согласно СН РК 4.01.05-2002 "Инструкция по проектированию и монтажу сетей водоснабжения и канализации и пластмассовых труб", СНиП РК 1.03.03-2001 "Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений".

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 ***май 2023 г.;***

месяц, год

окончание работ ***2023 г.;***

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: **2 месяца;**

фактически, месяц: **месяца;**

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

9-1. Для 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,) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

УДЭ Калиев С. 08.09.23г

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

Место печати (при наличии)

наименование организации, фамилия, имя, отчество, подпись руководителя, дата

(при наличии

наименование организации, фамилия, имя, отчество, подпись руководителя, дата

при наличии

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту, что подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами), (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 наружных сетей к зданию Дворца Бракосочетания по ул. С. Бейбарыс в городе Кызылорда»

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 «АДС-2001» *Директор* **Самуратов Серик Бакытбайулы**

« » 2023 г.

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

Место печати (при наличии)