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

Декларация о соответствии

«___» _____2023 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «ПМК-5», Шаяхин Карыбай Кауашович , БИН:041240008884, лицензия: 18007498, 13.04.2018, I, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, район им. Габита Мусрепова, Новоишимский с.о., с.Новоишимское, Локомотивная, 16Б, 87053383155_____

наименование организации, юридический адрес

в лице Шаяхин Карыбай Кауашович

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: «Строительство инженерных сетей к врачебной амбулатории в с. Лобаново Айыртауского района СКО», новое строительство, уровень ответственности - II (нормальный), технически не сложный объект

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Северо-Казахстанской области» руководитель Галеев Кайрола Тюлюевич, БИН 030140002400, тел.: 87152462231, 150000, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул.Конституции Казахстана, 23

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 VISSBI, Алибаев Алтай Тлеухабылович, БИН 071140017230, Республика Казахстан, 150000, СКО, г.Петропавловск, ул.Г.Мусрепова, 30А, тел.: 87053383155_____

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) ТОО «СанжарПроектСервис», Республика Казахстан, Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Коркыт ата, 117А, БИН 090740013062 тел.: 87071457790, лицензия ГСЛ № 21012897 от 19.03.2021 года, выданная Агентством Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства._

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Северо-Казахстанской области»;

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
30	человек в смену	25		30	

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Факти-чески
Общая площадь	метр в квадрате (далее–м2)	432,44	432,44
Число этажей	этаж	1	1
Общий строительный объем	метр в кубе (далее–м3)	4886,88	4886,88
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:

Фундамент под контейнер дизельгенератора

Фундаменты запроектированы из сборных бетонных блоков по ГОСТ 13579-78*.

Фундамент под КТП

Фундаменты запроектированы из сборных бетонных блоков по ГОСТ 13579-78*. Вертикальные поверхности стен фундаментов, соприкасающиеся с грунтом, обмазать горячим битумом за 2 раза.

Тепловые сети

Проект систем отопления и вентиляции выполнен в соответствии с требованиями СП РК 4.02-101-2012, СН РК 4.02-01-2011 "Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха", Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения», СП РК3.02-2013-2014 «Лечебно-профилактические учреждения», СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология».

Источник теплоснабжения для нужд отопления – от проектируемого электрокотла. Расчет системы отопления произведен для температуры наружного воздуха -33,7°С (параметры Б-средняя температура наиболее холодной пятидневки). Теплоноситель в системе теплоснабжения - вода с параметрами 90-700С, в системе отопления 85-700С.

Проектом предусмотрено установка электрокотла 50 кВт в подвальном помещении теплового узла. Удаление воздуха из системы отопления предусмотрено через автоматические воздушные клапана Minivent установленные в верхних точках системы отопления. Для наладки и регулировки системы предусмотрена установка балансировочной арматуры. К установке принят автоматический балансировочный клапан АРТ5-25 и ручной балансировочный клапан MVT фирмы Danfoss (устанавливаются на обратном трубопроводе). Ручной балансировочный клапан MVT объединяет функции клапана с предварительной настройкой шарового крана и дренажного устройства. Клапан оснащён измерительными ниппелями и встроенным дренажным. Для ограничения максимального расхода на ответвлениях системы отопления устанавливается настраиваемый запорно-измерительный клапан CNT фирмы Danfoss.

Наружные сети водоснабжения и канализации

Проект выполнен на основании задания на проектирование, технических условий и в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.

Водоснабжение

Водоснабжение амбулатории предусматривается от существующего поселкового водопровода диаметром 110. Сети предусматриваются из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR17 диаметром 32 по ГОСТ 18599-2001.

Соединение труб - при помощи контактной стыковой сварки согласно СП РК 4.01-103-2013 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»; СН РК 4.01-05-2002 «Инструкция по проектированию и монтажу сетей водоснабжения и канализации из пластмассовых труб».

Наружное пожаротушение предусматривается от существующего пожарного гидранта.

Норма потребления на пожаротушение 10 л/с; степень огнестойкости II.

Гарантированный напор в водопроводе 18,0 м

Необходимый напор на хозяйственно-питьевые нужды 14,0 м.

Глубина прокладки водопровода 1.20-2.58м от поверхности земли в связи с небольшой глубиной прокладки проектируемого водопровода, принято решение применить трубы с утеплением марки труба полимерная теплоизолированная АРКТИК-У ПЭ 100 SDR17-32/125х2.0 «Питьевая» ГОСТ 18599-2001.

Земляные работы и работы по устройству оснований при строительстве трубопроводов и сооружений водоснабжения должны выполняться в соответствии с требованиями

Канализация

Система канализации - бытовая.

Сброс сточных вод, согласно заданию на проектирование, в проектируемый резервуар-накопитель V=6,0м³.

Сети самотечной канализации выполняются из труб ИЗОКОРСИС DN/OD 160 SN8 PR-2/315 SN8 ТЗИ(С1) ТУ 2248-001-73011750-2005.

Соединение труб муфтовое на каучуковых уплотнительных кольцах.

Глубина заложения сети от 1,80 м до 2,08 м.

Смотровые колодцы выполняются из сборных железобетонных элементов по Т.П.Р. 902-09-22.84, и 901-09-11.84 ал.II.

Электроснабжение

Проект выполнен на основании задания на проектирование, технических условий и в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.

Источник электроснабжения: СШ-10кВ ПС-35/10 кВ «Лобаново».

Точка подключения: Опора №77 ВЛ-10кВ яч. №5 ПС-35/10кВ «Лобанова».

Данным проектом предусмотрено:

- строительство ВЛЗ-10кВ проводом СИП-3-(4х50);
- установка РЛНД-10кВ на первой отпаечной опоре;
- строительство ГКТП-10/0,4кВ с силовым трансформатором мощностью 160кВА;
- строительство КЛ-0,4кВ от РУ-0,4кВ проектируемой ГКТП-10/0,4кВ до ВРУ-0,4кВ здания;
- монтаж дизельной электроподстанции типа ТСС АД-128С-Т400-1РМ20 с установкой АВР-0,4кВ в ВРУ-0,4кВ здания;
- замена в ячейке №5 ПС-35/10кВ «Лобаново» существующего масляного выключателя на новый вакуумный выключатель ALV-1250 630А с блоком микропроцессорной релейной защиты по схеме дешунтирования с блоками гарантированного питания для цепей оперативного тока и с ручным управлением приврдом выключателя;
- монтаж РЛНД-10кВ на опоре №2 ВЛ-10кВ яч. №5 ПС-35/10кВ «Лобаново».

Комплектная трансформаторная подстанция типа ГКТП 160-10/0,4кВ-однотрансформаторная подстанция наружной установки, предназначена для приема, преобразования и распределения электроэнергии переменного трехфазного тока частотой 50 Гц и напряжением 10кВ в напряжение 0,4кВ. Трансформаторная подстанция находится на территории, рассчитана на установку одного силового трансформатора мощностью 160кВА. Присоединение линий к шинам 0,4кВ предусматривается через автоматические выключатели. В ТП предусматривается установка счетчика электрической энергии на вводной панели 0,4кВ.

Электроснабжение КТПН-10/0,4кВ осуществляется проводом СИП-3-3х50, по железобетонным опорам. Сечение провода выбрано в соответствии с расчетом по длительно допустимому нагреву (максимальной токовой нагрузке), проверено на потерю напряжения в конце линии. Расстояние между опорами уточнить по месту в зависимости от местных условий. В тепловом узле установлен шкаф управления на обогрев трубопровода, который запитывается от силового щита ЩС2.

Электрокотел присоединяется от ВРУ здания через магнитный пускатель типа ПМ12-100. Протяженность проектируемой ВЛ-10кВ-0,167км.

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: ноябрь 2023 года;
окончание работ: ноябрь 2023 года;
при продолжительности строительства, месяц: 3
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 3;
фактически, месяц: 1;

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 90% (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, 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 «Кокшетау Энерго»_____

СКДЭСД ОДС филиала АО «Казахтелеком»_____

Аппарат акима Лобановского с/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 врачебной амбулатории в с. Лобаново Айыртауского района СКО» 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 «ПМК-5»
Шаяхин Карыбай Кауашович_____

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

Подрядчик (Субподрядчик) ТОО «VISSBI»
Алибаев Алтай Тлеухабылович_____

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