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

Декларация о соответствии

17 « »июня 2024 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «StroyCompany 2017»г Павлодар, улица Бұқаржырау, 349,4.**

наименование организации, юридический адрес

в лице директора**Ахметов Асхат Алпамысович**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

пообъекту:«**Строительство наружных сетей электроснабжения и водоснабжения медицинского пункта с. МедеуАбайского района области Абай»**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является:**Государственное учреждение «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Абайского района области Абай» область Абай, Абайский район, с.Карааул, Кунанбайв лице руководителя СайлаубековЖандосЖасұланұлы**

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

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметнойдокументацией), государственныминормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;
2. Субподрядные организации:

ТОО "Кром-Строй Сервис", БИН 080240005282, ГСЛ № 0003806 от 15.08.2008, в лице директора ТаймасоваАрманаКулумбетовича;

ТОО "АҚСОРАҢ", БИН 090440019576, ГСЛ №20006304 от 22.04.2020 г. в лице директора ЖылкибаеваКайырболатаБейсембайулы;

ТОО "Шакшам", ГСЛ №14015988 от 22.10.2014 г, БИН 140440011215, Директор Ахшабаев Рустам Аманжолович;

ТОО «АльСтрой», БИН 090940018080, ГЛС № 001125-2 от 20.05.2010 г., в лице директора Хамзиев Альберт Батырханович;
ТОО «СК ЭкоСтройГрупп» БИН 111040019283 город Павлодар, Проспект Нұрсұлтан Назарбаев, дом 13, кв. 86, 15-ГСЛ №003828 от 11.06.2021 г, директор Жуман М.Б.;
ТОО «Универсал Plus» БИН 020740004655 Казахстан, Карагандинской область, город Караганда, район имени Казыбек Би, ул. Абая, дом 37 а, кв 17. Лицензия 21024510 от 18.08.2021года. Директор Тастемір Даниял Теміртасулы;
ТОО "ТАЛДЫКОРГАН АСУ", БИН 030540004055, адрес: Республика Казахстан, Карагандинская область, город Караганда, район им.Казыбек би, ул.Крылова дом 58 кв.62, в лице директора Мырзалиева Марала Жазылханулы;
ТОО «Amanat Elevate» БИН 110440022364 Шымкент, район Тұран, Проспект Абая, дом 33А, кв. 5, директор Истамбеков А.Б., Лицензия 23013296 от 09.06.2023 г.;
ТОО "Іргетас-Құрылысы-II", ГСЛ МКЛ № 000636 от 02.02.2007 г., в лице директора ОмарбековаАйдарбекаЖанибековича БИН 061140007390;
ТОО "Теплоэнергомонтажстрой", ГСЛ МКЛ № 18012451 от 22.06.2018 г., в лице руководителяСартай Санжар Талғатұлы БИН 180340021761;
ТОО «АГА-Курылыс», БИН 070340013798, ГСЛ № 000455 от 27.09.2022 г., Директор - ЕржигитовАдильАмантаевич;
ТОО "АСТ-Технология", ГСЛ №0002338 от 18.06.2021 г., в лице директора Хамзиева Альберта Батырхановича БИН 051040000299;
ТОО "FutureСтрой", БИН 130240009551, ГСЛ №19005760 от 16.03.2019года в лице директора Букенов Жаксыбек Болатович.

наименованиеорганизации

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Олжапроект», 23004022 от 10.02.2023г.**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й)

ТОО «ҚЫРАН ЭКСПЕРТ»№ 3 от 05.01.2024 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 рабочихмест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицахизмерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единицаизмерения	Попроекту		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

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единицаизмерения	Попроекту	Факти-чески
Общаяплощадь	метр в квадрате (далее–м2)		
Числоэтажей	этаж		
Общийстроительныйобъем	метр в кубе (далее–м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	Попроекту		Фактически	
	числоквартир	площадьквартир, м2	числоквартир	площадьквартир, 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:

Проектные решения

Наружные сети водопровода и канализации

Проект сетей водоснабжения и канализации здания выполнен согласно техническихусловий №7 от 20.01.2023, выданных КГП на ПВХ «Риза», задания на проектирование и всоответствии со СНиП РК 4.01-02-2009, СНРК 4.01-03-2011, СН РК 4.01-03-2013,СН РК4.01-05-2002, СН РК 4.01-01- 2011.
Хозяйственно-питьевое водоснабжение объекта предусматривается от действующей сети водопровода поселка. Подключение выполнено в проектируемомколодце с установкой запорной арматуры и пожарного гидранта, от которогопредусматривается наружное пожаротушение здания.
Располагаемый напор в точкеподключения составляет 3,0 кгс/см2. Установка водомерного узла запроектирована навводе в здание. Хозяйственно-питьевая

водопроводная сеть запроектирована изполиэтиленовых напорных труб ПЭ50 SDR 17 питьевая по ГОСТ 18599-2001. Сбросточных вод предусматривается в проектируемый выгреб V=3,9м³, расположенный натерритории медпункта. Канализационная сеть запроектирована из гофрированныхполипропиленовых труб для наружных сетей канализаций. По степени трудности разработки вручную и одноковшовым экскаватором грунты относятся к IV строительнойгруппе. Монтаж и приемку трубопровода производить в соответствии с требованиями СНРК 4.01-03-2013, СП РК 4.01-103-2013 и СН РК 4.01-05- 2002. Выполнить работы попромывке, дезинфекции и гидравлическому испытанию трубопровода в соответствии снормативными документами.

Перечень видов работ, для которых необходимосоставление актов освидетельствования скрытых работ

1. Подготовка оснований под трубопроводы;
2. Величина зазоров и выполнение уплотнений стыковых соединений;
3. Устройство противокоррозионной защиты трубопровода;
4. Устройство колодцев;
5. Герметизация мест проходки трубопроводов через стенки колодцев;
6. Обратная засыпка трубопроводов с уплотнением;
7. Результаты проверки качества сварных стыков полиэтиленовых трубопроводовфизическими методами контроля;
8. Предварительное и приемочное испытание на прочность и герметичность напорных трубопроводов;
9. Предварительное и приемочное испытание на герметичность безнапорных трубопроводов;
10. Испытание колодцев безнапорных трубопроводов на герметичность;
11. Промывка и дезинфекция трубопроводов хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Выгреб

В соответствии с СН РК 4.01-03-2011 Водоотведение. Наружные сети и сооружения.Для отдельно стоящих зданий при расходе бытовых сточных вод до 1,5м³/сутдопускается устройство выгребов. Выгреб — это сооружение для сбора небольшихколичеств бытовых сточных и фекальных масс. Стоки внутридомовой канализации черезтрубопровод поступают в выгреб. Стены выгреба из сборного железобетона железняк ипокрывают битумом с внутренней стороны. Все сборные элементы выгреба при монтажеустанавливают на цементно-песчаном растворе марки 100 толщиной 10мм. Послемонтажа трубы отверстие в стене выгреба заделывают бетоном марки В10.

Гидроизоляция днища предусматривается штукатурная асфальтовая из асфальтовой мастики толщиной 10мм по поверхности огрунтованной разжиженнымбитумом. Также необходимо устройство наружной гидроизоляции стен и плитыперекрытия из холодной асфальтовой мастики, наносимой в несколько слоев (не менеедвух) общей толщиной 4-5мм, по грунтовке из битума, растворённого в бензине. Всенаружные швы выгреба проклеивают полосой из гидроизоляционного стекло рубероида

С-РМ шириной 250мм. Наружные боковые поверхности выгреба должны иметь гидроизоляцию в виде глиняного замка толщиной 0,25-0,30м. Слой глины тщательноуплотняют. Горловина выгреба имеет переменную высоту в зависимости от величинызаглубления, и выполняется из сборных железобетонных колец и кирпича. В соответствиис требованиями СНиП люк выгреба, размещенного на застроенной территории бездорожного покрытия, должен возвышаться над поверхностью земли на 50мм. Напроезжей части с дорожным покрытием крышка люка должна располагаться на одном уровне с поверхностью проезжей части. В горловине над перекрытием дополнительноустанавливают деревянную крышку. Деревянная крышка обита сталью кровельнойоцинкованной толщиной δ=0,7.Крепление петель и ручек деревянной крышки произвестина болтах 6х78мм (8шт.). Крепление остальных деталей на гвоздях. Поверхность земливокруг люка спланировать на 0,30м шире пазух с уклоном 0,03 от выгреба. Наспланированной поверхности устроить бетонную отмостку.

Внешнее электроснабжение

Рабочий проект выполнен на основании:

- задания на проектирование,утвержденного Заказчиком;
- Технических условий № 02-20/1191 от 18.04.2023г.,выданное АО «ОЭСК».

Рабочий проект выполнен в соответствии со следующейнормативной документацией РК:

- СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки,согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство»;

-правила устройства электроустановок Республики Казахстан (ПУЭ РК2015).

Принятыеэлектротехнические решения на источниках питания.

По степени надежности электроснабжения электроустановки медицинского пунктаотносятся к III-ей категории. Согласно Техническим условиям на присоединение кэлектрическим сетям № 07-20/1159 от 17.04.2023г., выданное АО «ОЭСК»электроснабжение медицинского пункта осуществляется от опоры №610 ВЛ- 10кВ Л-2ПС-35/10кВ «Жананур».

В данном разделе рабочего проекта в соответствии стехническими условиями предусмотрены следующие мероприятия:

- замена опорыприсоединения на железобетонную опору СВ 110-3,5 с устройством ответвления;

-установка анкерной угловой опоры УА10 с КРМ-2;

- прокладка кабельных линий 10 кВ отугловой опоры до проектируемой КТПН-63/10/0,4кВ на территории медицинского пункта;

-расчеты токов короткого замыкания и релейной защиты;

Расчеты токов короткого замыкания и релейной защиты выполнены на основаниииисходных данных, полученных от АО «ОЭСК». 5.2.2 Мероприятия на КТПНВ соответствии с Техническими условиями проектом предусматривается установкаКТПН-63/10/0,4кВ на территории медицинского пункта. В качестве второго независимогоисточника питания для потребителей 3-ей категории надежности на случай аварийногоотключения основного источника

электроснабжения в рабочем проекте предусмотрендизельный генератор (ДЭС) мощностью 44 кВт. Согласно ПУЭ РК электрооборудование и кабеле несущие системы, нормально не находящиеся под напряжением, но которые могутоказаться под напряжением в аварийном режиме или при повреждении изоляции,следует заземлить. Заземление проектируемого оборудования выполнить по контурусталью полосовой 4х40 мм. Заземляющие проводники должны быть надежно соединеныс контуром заземления путем сварки. Все электромонтажные работы должны бытьвыполнены согласно ПУЭ

Кабельные линии 10 кВ

Для электроснабжения медицинского пункта от опоры УА10 до проектируемойКТПН, предусмотрена прокладка кабельных линий 10 кВ в траншеях, от КТПН и от ДЭСдо ВРУ предусмотрена прокладка кабельных линий 0,4 кВ в траншеях. В качествекабелей на напряжение 10 кВ принят кабель АСБ-10-3х70, на напряжение 0,4 кВ кабельАВБбШв 4х70. Проектируемые кабельные линии проложены в земле в траншее наглубине 0,7 метра в соответствии с ПУЭ РК и серией А5-92.При пересечении с существующими коммуникациями и дорогами кабели 10 кВпроложены в ПНД трубах 100 мм. Количество полиэтиленовых труб принято с учетомрезервных труб. Защита кабельных линий на всем протяжении за исключением мест, вкоторых кабели проложены в ПНД трубах, выполнена полнотелым кирпичом. Подсыпкупод кабель и засыпку кабеля сверху выполнять просеянным грунтом, не содержащимкамней и строительного мусора. Для подключения кабельных линийна угловой опоре и

в КТПН предусмотрены концевые кабельные муфты.

Для заземления используется контур заземления и специальный заземляющий проводник в составе концевых муфт.

Учитывая длину трассы кабельных линий и строительную длину поставляемых кабелей могут быть предусмотрены соединительные муфты 10кВ. Решение по установкемуфт принимает подрядная строительная организация на месте, с согласованием сЗаказчиком и энергоподающей организацией.

Заземление

Согласно ПУЭ РК электрооборудование и кабеле несущие системы, нормально ненаходящиеся под напряжением, но которые могут оказаться под напряжением ваварийном режиме или при повреждении изоляции, следует заземлить. Рабочимпроектом предусматривается заземление КТПН и ДЭС. Сопротивление заземляющегоустройства КТПН не должно превышать 4 Ом. Для заземления использоватьвертикальные заземлители, выполненные из круглой стали Ø16 мм длиной 5 м. Вкачестве горизонтальных заземлителей использовать сталь полосовую 4х40 мм. Бронюсиловых кабельных линий заземлить согласно ПУЭ РК.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному итехнологическому оборудованию

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количествесогласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексногоопробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности,охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренныепроектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **май 2024г**

окончание работ **июнь 2024г** (июнь) исправленному верить

при продолжительности строительства, месяц: по норме или по проекту

организации строительства, месяц: 3,5

фактически, месяц: 3,5

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100 % и фактически применено 99 % (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 приложениек декларации о соответствии);

10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячееводоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, чтоподтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению. Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

АО "ОЭСК" Асайский РК Мартынюк Ю.Е.

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

Место печати (при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением, выдаваемым государственной организацией, осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров,проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается); не требуется

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения не требуется

;

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, датаМесто печати (при наличии

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект:«**Строительство наружных сетей электроснабжения и водоснабжения медицинского пункта с. МедеуАбайского района области Абай»**

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 пристроительстве объекта согласно гарантийному сроку в соответствии сзаконодательством Республики Казахстан.Подрядчик (генеральный подрядчик)

Ахметов Асхат Алпамысович

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись,дата

Место печати (при наличии)