Приложение 2
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632

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

Декларация о соответствии

«30» Апреля 2025 год

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «НКО», БИН 980140004365, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. М.Горького, 11Г**

наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Абдулдина Айдара Альмурзаевича**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Капитальный ремонт инженерных систем водопровода, водоотведения и отопления здания стационара КГП на ПХВ «ВКО областной специализированный медицинский центр» УЗ ВКО, по пр. Абая, 18, в г. Усть-Каменогорске»**

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **КГП на ПХВ «Восточно-Казахстанский областной медицинский центр» УЗ ВКО, главный врач Макашева Шолпан Ермековна, БИН 990440001713, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, пр. Абая, 18, главный врач Макашева Шолпан Ермековна**

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

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденной сметной документацией, государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации:

ТОО «Актив-А», ТОО «И.В.А.», ТОО «Хамир СтройМонтаж», ТОО «АйАлАн-вектор», ТОО «ПрофиПартнер», ТОО «ВостокСтрой Групп», ТОО «ПМК ҚҰРЛЫС»

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация)

ТОО «Востокагропромпроект», №1296-13

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден (а) приказом **КГП на ПХВ «Восточно-Казахстанский областной медицинский центр» УЗ ВКО, №219п от 04.09.2023 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):

Мощность, производительность	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 пуско-вого ком-плекса или очереди
Общая площадь	м2	15658,4		15658,4	
Площадь застройки	м2	2902,4		2902,4	
Строительный объем здания	м3	66234		66234	
Расчетный расход на хозяйственно-питьевой водопровод	м3/сут	38,5		38,5	
Расчетный расход водопровода горячей воды	м3/сут	34,5		34,5	
Расчетный расход хозяйственно-бытовой канализации	м3/сут	70,0		70,0	
Расход тепла на отопление	Вт	645160		645160	
Расход тепла на горячее водоснабжение	Вт	357971,4		357971,4	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период; объект имеет следующие показатели:

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

В здании выполнены и смонтированы следующие инженерные системы:

1. Система водоснабжения:

Смонтированы вводы хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода (В1, В2) диаметром Ø108×4 мм по ГОСТ 10704-91.

Смонтированы шаровые краны типа Ballomax, обеспечивающие возможность последующего подключения насосного оборудования без переделки трубопроводной обвязки для хозяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения.

Установлены водомерные узлы с водомерами марки ВСКМ 30/50 (Ø50 мм) и ВСКМ 5/20 (Ø20 мм).

Сети системы В1 выполнены из стальных оцинкованных водогазопроводных труб Ø50–100 мм по ГОСТ 3262-75 и полипропиленовых труб PP-R SDR11 Ø15–32 мм по ГОСТ 32415-2013.

Открыто проложенные трубопроводы окрашены масляной краской в два слоя.

Все трубопроводы холодного водоснабжения в подвале и шахтах изолированы по СТ РК 3364-2019 (толщина изоляции – 13 мм).

Внутреннее пожаротушение предусмотрено в соответствии со СП РК 4.01-101-2012, п. 4.2.1 — 2 струи по 2,5 л/с.

2. Система горячего водоснабжения (Т3, Т4):

Выполнена по открытой схеме с циркуляцией от теплового узла.

Установлены водомерные узлы на систему Т3 (ВСКМ 30/50, Ø50 мм) и Т4 (ВСКМ 5/20, Ø20 мм).

Проложены кольцующие перемычки с изоляцией по чердаку, выполнен выпуск воздуха через спускные краны.

В помещениях процедурных, моечных и пр. установлены резервные водонагреватели объёмом 10–50 л, мощностью по 1,5 кВт согласно СН РК 3.02-13-2014, п. 5.5.1.3.

Установлены полотенцесушители в душевых согласно п. 5.5.1.12 указанного СН.

Все трубопроводы ГВС (Ø15–80 мм, PP-R SDR7.4 по ГОСТ 32415-2013) изолированы согласно СТ РК 3364-2019 (толщина 20 мм).

3. Система бытовой канализации (К1):

Выполнена из поливинилхлоридных труб Ø50–100 мм по ГОСТ 22689-89.

Установлены обратные клапана диаметром 100 мм на выпуске в подвале для приборов ниже уровня земли.

Трубопроводы на чердаке изолированы по СТ РК 3364-2019 (13 мм).

4. Система ливневого водоотведения (К2):

Выполнена из стальных электросварных труб Ø108×4 мм по ГОСТ 10704-91 с изоляцией.

Отведение дождевых и талых вод с кровли здания организовано на отмостку, установлены гидрозатворы на открытых выпусках внутри здания с отводом в К1 на зимний период.

5. Общие работы:

Монтаж всех систем выполнен в соответствии с СН РК 4.01-02-2013, СП РК 4.01-102-2013.

Проведены гидравлические испытания, промывка и дезинфекция систем водоснабжения и канализации согласно СН РК 4.01-02-2013, СН РК 4.01-05-2002.

6. Система отопления:

Выполнен монтаж двухтрубной системы отопления с верхней разводкой и вертикальными стояками. В качестве отопительных приборов установлены биметаллические радиаторы с радиаторными клапанами и термостатическими головками для индивидуального регулирования температуры. В помещениях подвала смонтированы отопительные регистры из гладких стальных труб.

Для балансировки и наладки гидравлического режима установлены балансировочные клапаны Danfoss APT и CNT, обеспечивающие также функции промывки, перекрытия и слива стояков. Для удаления воздуха в системе установлены воздушные краны в верхних точках стояков и на каждом радиаторе.

Сброс воды из системы отопления осуществляется через приямок, расположенный в тепловом пункте, с последующим удалением в систему канализации с использованием ручного насоса.

Трубопроводы отопления выполнены из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75 и электросварных труб по ГОСТ 10704-91. Все трубопроводы окрашены в два слоя эмалью ПФ-115 по предварительно нанесённому слою грунтовки ГФ-021.

Трубопроводы, проложенные по техническому этажу и чердачному помещению, теплоизолированы трубчатой теплоизоляцией Misot-flex толщиной 32 мм. В чердачных помещениях поверх изоляции выполнено покрытие из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм по ГОСТ 16523-89. В местах пересечения труб с внутренними стенами и перегородками установлены гильзы из негорючих материалов.

Крепление труб и отопительных приборов выполнено в соответствии с серией 4.904-69.

Монтаж выполнен в соответствии с требованиями СН РК 4.01-02-2013 и СП РК 4.01-102-2013. После завершения монтажных работ проведены испытания системы отопления на тепловой эффект. Все приборы функционируют в штатном режиме.

С целью повышения энергоэффективности системы на радиаторах установлены автоматические терморегуляторы прямого действия, обеспечивающие поддержание оптимальной температуры в помещениях.

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке;

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 год**
месяц, год
окончание работ **апрель 2025 год**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **4 (четыре)**
фактически: **7 (семь)** месяцев по факту финансирования.

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

10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

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:

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

МП (при наличии)

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

МП (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 предусмотрена;

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

_____

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

МП печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик)
считает объект **«Капитальный ремонт инженерных систем водопровода, водоотведения и отопления здания стационара КГП на ПХВ «ВКО областной специализированный медицинский центр» УЗ ВКО, по пр. Абая, 18, в г. Усть-Каменогорске»**

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 гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
ТОО «НКО» Абдулдин А.А.

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

МП (при наличии)