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

Декларация о соответствии

«18» Октябрь 2021г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) *ТОО «Мухаммед и Ко» директор Озганов Жарас Турашович. Мангистауский район, Шетпинский с.о., Кызыл-Туран 23*

наименование организации, юридический адрес

в лице директора, *Озганов Жарас Турашович*

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: «Капитальный ремонт здания лаборатории ВТИ в 3 "Б" мкр. г.Актау», Мангистауская область, г. Актау, 3 "Б" мкр

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является *Филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Мангистауской области* в лице *Рсымбетова Р.С.*

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствиис утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительнойи строительной деятельности;

2. Субподрядные организации: *ТОО «Шетпе- Пласт», №21009223 от 23.02.2021 г.*

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице директора Асабаев С.А.

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

3. Проект (проектно-сметная документация) от *ТОО «Диана-Л»*

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) *Филиалом Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Мангистауской области от 28.09.2019г.*

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 всемобъектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Объект имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	Метр в квадрате (далее-м^2)	141,42	141,42
Число этажей	Этаж	1	1
Общий строительный объем	Метр в квадрате (далее-м^3)	709	709
В том числе подземной части	м^3	-	-

Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенныхпомещений	$м^2$	-	-

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 характеризуютсяследующими данными:

Здание лаборатории Высокотехнологических исследований

Существующее здание лаборатории – одноэтажное без подвала, прямоугольной формы с габаритными размерами в осях 18,0х9,2 м. Высотой помещений – 2,8 м.
Степень огнестойкости - II.
Категория здания по взрывопожарной и пожарной опасности здания – Д.
Класс функциональной пожарной опасности – Ф5.1.
Класс конструктивной пожарной опасности здания – С0.
Класс пожарной опасности строительных конструкции – К2.
В здании размещены следующие помещения: аналитический зал, хроматографическая комната, атомная – абсорбционная, моечная дистиляторная, кабинет для специалистов, комната регистрации, комната для хранения проб, туалет, коридоры, кабинет для инженеров.
Капитальным ремонтом предусмотрено выполнение следующих видов работ:
демонтаж полов с последующим монтажом нового покрытия полов согласно экспликации;
демонтаж отделки с последующим монтажом новой отделки;
демонтаж кровли с последующим монтажом новой кровли и водосточной системы;
замена оконных и дверных блоков.

Крыша - двухскатная вентилируемая с наружным организованным водостоком, по деревянным стропилам и обрешетке с покрытием из металлочерепицы толщиной 0,5 мм по СТ РК 2083-2011.
Наружные дверные блоки – стальные по ГОСТ 31173-2003.
Внутренние дверные блоки – деревянные по ГОСТ 6629-88.
Оконные блоки – пластиковые (ГОСТ 30674-99), индивидуального изготовления.
Полы – линолеум на теплозвукоизолирующей подоснове и керамическ ая плитка, а в помещениях аналитического зала, хроматографической комнаты, атомная – абсорбционной, моечной дистиляторной из керамического кислотоупорного покрытия, шлакоситалловых диабазовых или базальтовых плит. Швы заполняются специальными

Внутренняя отделка:
стены – керамическая плитка и акриловая эмаль;
потолки – водоэмульсионная окраска за 2 раза по шпатлевке.

Основные технические показатели:
этажность – 1 этаж;
площадь застройки – 198,2 м2;
общая площадь здания – 141,42 м2;
строительный объем – 709,0 м3.

Отопление и вентиляция
Рабочий проект предусматривает капитальный ремонт систем отопления и вентиляции лаборатории.
Теплоснабжение здания от наружных тепловых сетей.
Температура теплоносителя 85-65°С.
Монтаж, наладку и регулировку систем вести согласно СН РК 4.01-02-2013, СП РК 4.01-102-2013 «Внутренние санитарно-технические системы».
В здании запроектирована двухтрубная система отопления с попутным движением теплоносителя. В качестве отопительных приборов приняты алюминиевые радиаторы.
Регулирование теплоотдачи отопительных приборов осуществляется радиаторными терморегуляторами.
Трубопроводы системы отопления выполнены из металлополимерных труб.
Трубопроводы узла управления выполнены из металлических труб.
Воздуховоды выполнены из оцинкованной стали. Снаружи здания воздуховоды изолированы теплоизоляционным материалом фольгированной URSA6=50MM.
Водоснабжение и канализация
В здании проведен демонтаж старого санитарно-технического оборудования, труб и монтаж нового оборудования и труб.
Согласно п. 4.2, таблицы 1 СП РК 4.01-101-2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий» внутреннее пожаротушение не требуется.
В здании запроектирован хозяйственно-питьевой водопровод.
Ввод существующий.
Трубопроводы системы хозяйственно-питьевого водопровода монтируются из полиэтиленовых труб диаметром 32х3,0 мм, 25х2,3 мм, 20х2,0 мм по ГОСТ 32415-2013.
Система монтируется по стенам и потолку здания.
Магистральные трубопроводы и стояки проложены в изоляции типа «THERMAFLEX».
Горячее водоснабжение
Горячее водоснабжение предусмотрено от водонагревателей V=100 л, N=1,8 кВт.
Разводка горячего водоснабжения монтирована из PE-RT SDR11 диаметром 20х2,3 мм по ГОСТ 32145-2013.
Согласно п. 30 гл. 3 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к лабораториям, использующим потенциально опасные химические и биологические вещества», утвержденные приказом Министра здравоохранения Республики Казахстана от 08.09.2017 года №684, лаборатория оборудуется раковинами для мытья рук персонала и раковинами или ванной для мытья посуды и инвентаря с подводкой холодной и горячей воды через смесители.
Канализация
Отвод сточных вод от объекта предусматривается в наружные сети канализации.
В здании запроектирована система внутренней производственной канализации.
Монтаж выпуска, канализационного стояка и отводящих трубопроводов в санитарно-технические приборы производить из пластмассовых труб и фасонных частей диаметром 50 мм по ГОСТ 22689.2-89.
В качестве подвижных креплений на отводящих трубопроводах и стояках применяются хомуты, диаметр которых на 3 мм больше наружного диаметра монтируемых труб, в качестве неподвижных креплений используются хомуты тех же размеров с прокладками из резины.

Монтаж систем

Монтаж систем водопровода холодной воды, водопровода горячей воды и канализации из пластмассовых труб выполнены в соответствии с СН РК 4.01-05-2002

Монтаж систем водопровода холодной воды, водопровода горячей воды и канализации производить в соответствии с требованиями СН РК 4.01-02-2013 и СП РК 4.01-102-2013 «Внутренние санитарно-технические системы».

Внутренняя канализация

Испытания системы внутренней канализации выполнять согласно п. 7.5.1 СП РК4-01-102-2013 методом пролива воды путем одновременного открытия 75% санитарных приборов, подключенных к проверяемому участку в течение времени, необходимого для его осмотра. Выдержавшей испытание считается система, если при ее осмотре не обнаружено течи через стенки трубопроводов и места соединений. Испытания отводных трубопроводов канализации, проложенных в земле или подпольных каналах, выполняются до их закрытия наполнением водой до уровня пола первого этажа.

П.7.5.2 Испытания участков систем канализации, скрываемых при последующих работах, выполняются проливом воды до их закрытия с составлением акта освидетельствования скрытых работ согласно приложению, И. СП РК4-01-102-2013.

Электротехнические решения

Рабочий проект выполнен на основании задания на проектирование, архитектурно-строительной, технологической и санитарно-технической частей проекта.

Источник напряжения принят 380/220 В с глухозаземленной нейтралью с системой заземления TN-S.

Системы связи и сигнализации

Пожарная сигнализация

Для предупреждения возможностей развития пожара предусматривается устройство системы пожарной сигнализации. Пожарная сигнализация выполнена на базе приемно-контрольного прибора ППКОП «Гранд МАГИСТР» 6 А на 8 лучей, установленного в комнате регистраций.

Сигналы от датчиков пожарной сигнализации о возникновении пожара поступают на прибор ПС. Для выполнения выдачи извещений «Пожар/тревога» по каждому шлейфу в рабочем проекте заложен релейный модуль РМ-4.

Питание прибора ПС предусматривается от сети переменного тока напряжением 220 В по I категории надежности согласно ПУЭ и СНиП 2.02-15-2003. Все оборудование пожарной сигнализации рассчитано на работу с резервным источником через блок питания РИП – 12 В - 1 А - 1,2 Ахч с выходным напряжением 12 В от встроенного аккумулятора АК 12/7,0 Ah.

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 – июль 2021г.;
месяц, год

окончание работ – октябрь 2021г.;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 3 *(три)* месяцев;

фактически, месяц: *3 (три)* месяцев;

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 85% (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 „БиКаДа" Вед. инж. Дроздов В.В.

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

Гл. инж. ГКП „Кызылжар" Ермухаммедов М.

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

Гл. инженер ГКП „АДЭ" Махамбетов Э.Х.

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

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

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

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);
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«Капитальный ремонт здания лаборатории ВТИ в 3 "Б" мкр. г.Актау»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 «Мухаммед и Ко» Директор Озганов Ж.Т.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, датаМесто печати (при наличии)