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

форма

**Декларация о соответствии**

« 24 » августа 2020 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «КА-Строй ЛТД», РК, 080400, Жамбылская область, Кордайский район, село Кордай, ул.Айтеке би, дом 11
наименование организации, юридический адрес
в лице директора Кисенбаева Серика Есенкелдиевича
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации
по объекту: «Благоустройство набережной города Атырау»
участок от моста пр.Бейбарыс до парка молодежного отдыха
наименование и местонахождение объекта
заказчиком которого является ГУ «Управление строительства Атырауской области»
руководитель - Басаров Тимур Кенжебаевич
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 «Милан» гослицензия 3 категории 000632 от 05.12.2005 года (свайные работы) и ООО «ИТК-Групп» выписка из реестра членов саморегулируемой организации №05-4-403 от 21.06.2019 года (поставка и шеф-монтаж оборудования фонтанов)
наименование организации
3. Проект (проектно-сметная документация) ТОО «ПК Арнай»
РП 12-2016 «Благоустройство набережной города Атырау»
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а) ГУ «Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» приказом № 84 от 21.05.2018 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 и так далее | Ед. из | По проекту | | Фактически | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Площадь благоустраиваемой территории | га | 7,7567 | 7,7567 | 7,9235 | 7,9235 |
| Протяженность набережной участка реки | м | 1861 | 1861 | 1861 | 1861 |
| Площадь покрытий | м2 | 50849 | 50849 | 50968 | 50968 |
| Площадь озеленения | м2 | 22157 | 22157 | 22157 | 22157 |

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

Благоустройство набережной протяженностью 1861м состоит из 3-х участков:

Участок №1 протяженностью 550 м, ширина участка колеблется от 0 до 83 м

На участке расположены:
1. Классический фонтан со стелой «Шанырак»
2. Пешеходный фонтан
3. Торговая площадка
4. Детская игровая площадка
5. Скамьи ж/б с деревянной обшивкой
6. Пешеходные площади и дороги
7. Беговая дорожка
8. Велосипедная дорожка.
9. Пандус-спуск для спасательных служб ЧС
10. Насосная станция поливочного водопровода
11. Озеленение - деревья и кустарники, газон
12. Две лестничные спуски на пляж с пандусами для инвалидов
13. Пляж

Участок №2 протяженностью 644 м, ширина участка колеблется от 17 до 27 м

На участке расположены:
1. Пешеходная дорожка
2. Беговая дорожка
3. Велосипедная дорожка
4. Пирс №1
5. Пирс №2

Участок №3 протяженностью 667 м, ширина участка колеблется от 18 до 77 м

На участке расположены:
1. Плавающий фонтан (с подземным техпомещением).
2. Смотровая площадка.
3. Стела «Символ города Атырау».

4. Пешеходные площади и дороги
5. Беговая дорожка
6. Велосипедная дорожка
7. Автомобильная дорога с парковкой
8. Арки
9. Скамьи ж/б с деревянной обшивкой
10. Насосная станция поливочного водопровода
11. Пандус для инвалидов
12. Озеленение - деревья и кустарники, газон
13.Реконструированный фонтан

Так же предусмотрено: велопарковки, архитектурные стойки, тенты (вокруг фонтана, на аллеи, около скамеек, на открытой площадке), скамьи с урнами, оборудования для детской площадки, уличные светильники, фонари, грунтовые светильники.

Наружные сети

*Водоснабжение и канализация*

Водопровод питьевой воды и канализация условно-чистых стоков от фонтанов.
Система питьевого водопровода снабжает водой фонтаны №1 и №2.
Водопровод из полиэтиленовых труб д.63, 32подключаются к существующей городской сети диаметром 100 мм, на месте врезки запроектирован водопроводный колодец с запорной арматурой и водомерным узлом. На сети водопровода установлены ж/б колодцы.
При проходе под автодорогой водопроводная сеть в металлическом футляре из стальных труб.

Канализация условно-чистых стоков запроектирована от фонтанов.
Слив и перелив стоков от фонтанов предусмотрен в мокрые колодцы, расположенные в районе фонтанов, с последующей откачкой воды для полива территории.
Сети канализации выполнены из двухслойных профилированных труб д. 160 мм и п/э труб д.110, установлены ж/б.

Основные технические показатели:
- расход питьевой воды на фонтан №1 - 7,37 м3/час;
- расход стоков от фонтана №1 - 7,37 м3/час;
- расход питьевой воды на фонтан №2 - 10,07 м3/час;
- расход стоков от фонтана №2 - 10,07 м3/час.

*Поливочный водопровод*

Пливочный водопровод предусмотрен на участках №1 и 2, с двумя точками подключения к существующим сетям технического водопровода.
1 точка подключения на первом участке выполнена в существующий трубопровод технической воды диаметром 100 мм от существующей насосной станции. Насосная станция расположена в районе автомобильного моста проспекта Бейбарыс и установлена на существующем водозаборе из реки Урал.
2 точка подключения на первом участке выполнена новая линия трубопровода технической воды диаметром 100 мм, устанавливается насос для этой линии в существующей насосной станции первого подъема, расположенной в районе городского акимата и установлена на существующем водозаборе из реки Урал.

Подача воды от места врезки до накопительного резервуара объемом 100 м3 выполнена с помощью насоса и трубопровода из полиэтиленовой напорной трубы д.110, а из накопительного резервуара в сеть поливочного водопровода осуществляется насосами производительностью 45,0 м3, напором 45 м; мощностью 9 кВт (1-рабочий; 1-резервный).
Для поддержания заданного уровня в резервуарах и во избежание их переполнения предусмотрены переливные трубопроводы с дренажными колодцами.
Основная трасса и разводящие трубопроводы системы поливочного водопровода выполнены из полиэтиленовых напорных труб д.110 мм и 75мм.
Основные технические показатели:
Общий расход воды на полив зеленых насаждений двух участков - 173,9 м3/сут.
Максимальный часовой расход каждой линии не более 24 м3/час.

*Ливневая канализация*

Система ливневой канализации предусмотрена для отвода ливневых и талых стоков с проектируемой площадки набережной реки Урал.
Сбор дождевых стоков выполняется через дождеприемные колодцы по сети ливневой канализации в мокрые колодцы, равномерно располагаемые по площадке согласно вертикальной планировке.
Сети выполнены из гофрированных труб д. 200 мм и 250 мм, колодцы ж/б д. 1500 мм и 1000 мм. Для откачки стоков из мокрых колодцев применяются дренажные колодцы и стоки могут использоваться для полива зеленых насаждений.

*Электроснабжение*

Электроснабжение объекта обеспечивается от распределительных устройств РУ-0,4 кВ трансформаторных подстанций ТП-41/2, ТП-43/2, ТП-342/1 с установкой разъединителей типа РЕ-19, каждый участок отдельно, потребителями электроэнергии являются:
- электрооборудование технологических установок классического, пешеходного, плавающего фонтанов;
- электродвигатели насосов подъема системы полива;
- электрооборудование технологических установок реконструируемого фонтана;
- поливочный водопровод;
- наружное освещение проектируемой территории набережной;
- освещение грунтового светильника.

Все проектируемые электроприемники предназначены для питания от сети переменного тока 380/220 В.
Подключение электропотребителей к трансформаторным подстанциям запроектировано по кабельным линиям марки АВБбШв.
Наружное освещение территории набережной предусматривается светильниками установленными на опоры освещения типа Н=10м и Н=3м, электропитание системы наружного освещения на каждом участке предусмотрено кабелем марки АВБбШв от ящиков управления осветительных, которые включены в общегородскую систему управления наружным освещением.
Прокладка силовых питающих и распределительных кабельных сетей принята в траншеях на глубине 0,7 м от поверхности земли.

*Автоматизированная система управления инженерным оборудованием*

В разделе представлены технические решения по организации автоматизации и управления технологическими процессами, принятые для технологических установок фонтанов Ф1, Ф2, Ф3.
Объектами контроля и автоматизации является оборудование технологических установок классического Ф1, пешеходного Ф2, плавающего Ф3 и реконструируемого фонтанов

расположенных (на участке №1 - фонтаны Ф1, Ф2, на участке №2 реконструируемый фонтан, на участке №3 - фонтан Ф3) в технических помещениях данных фонтанов.
Все проектируемые приборы контроля и средств автоматизации, технологическое оборудование фонтанов Ф1, Ф2, Ф3 поставляются заводом-поставщиком в комплекте со всеми необходимыми приборами контроля и автоматизации в полной заводской готовности.
В технических помещениях расположены щиты управления фонтанами.
Прокладка питающих и контрольных кабелей предусмотрена в футлярах.
Фонтан Ф1 является классическим динамическим фонтаном с подсветкой.
Фонтан Ф2 является пешеходным динамическим фонтаном с подсветкой.
Фонтан Ф3 является плавающим динамическим фонтаном с подсветкой, оснащенный огневыми форсунками и водным экраном. Программное обеспечение фонтана Ф3 предусматривает динамику водной картины, динамику по свету, музыкальную хореографию, воспроизведение графических изображений на водном экране.
Программное обеспечение реконструируемого фонтана предусматривает динамику водной картины, динамику по свету, музыкальную хореографию.
Контроль включения и отключения каждой линии форсунок осуществляется контроллером, который управляет работой электромагнитных клапанов и частотных передатчиков инжекторных насосов.
Режим работы фонтанов – сезонный.

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: 21ноября 2018 года;
месяц, год
окончание работ: 24 августа 2020 года
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства: 18 месяцев;
фактически: месяц: 21 месяцев.

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:

**Начальник ГРЭС**
**АО «Атырау Жарык»** _____ **Канатов Г.Ш.**

**Директор**
**КГП «Атырау Су Арнасы»** _____ **Кенжегалиев А.И.**

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.

**Руководитель**
**ГУ «Атырауского городского**
**отдела занятости, социальных программ**
**и регистрации актов гражданского состояния»** _____ **Хабиева Н.Т.**

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «КА-Строй ЛТД» считает объект «Благоустройство набережной города Атырау» 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)**
**Директор ТОО «КА-Строй ЛТД»** _____ **Кисенбаев С.Е.**

24 августа 2020 года