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
форма

Декларация о соответствии

«25» ноября 2020 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «АиФ» г.Костанай, ул. Уральская,12
наименование организации, юридический адрес
в лице и.о директора Мастега Сергея Владимировича
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации
по объекту: «Строительство внеплощадочных инженерных сетей к мкр. «Кунай» г. Костанай Водопровод. Канализация. (Канализация)»
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является ГУ "Отдел строительства акимата г. Костаная"руководитель Курмангалиев Нуржан Казтаевич
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 «ПАН-СТРОЙ», ТОО «Торговый дом Эколос»
наименование организации
3. Проект (проектно-сметная документация)*ТОО «Промстройпроект»* Заказ 24.3-590/17
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а) ГУ " Отдел строительства акимата г.Костаная " приказом №376 от 18.07.2018г
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
Наружные сети канализации	км	21,728		21,503	
КНС производительностью 382 м3/ч	комплект	1		1	
Кабельная линия КЛ-0,4кВ	км	0,144		0,144	
Наружное освещение площадки КНС	шт	6		6	
Благоустройство территории площадки КНС	м2	684		684	
Ограждение площадки КНС	м	150		150	
Озеленение территории КНС	м2	551		551	

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

Наружные сети канализации

Напорный канализационный коллектор выполнен из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR17-315х18,7 мм и ПЭ 100 SDR 21 110х5,3 мм по ГОСТ 18599-2001.

Протяженность коллектора от канализационной насосной станции до точки врезки составля-ет – 21503,0 м.
Напорный коллектор разбит на ремонтные участки протяженностью не более 3 км. Для размещения запорной арматуры, вантузов и водовыпусков на водоводе смонтированы смотровые колодцы из сборных ж/б изделий Д-1500 мм - 40шт и Д-2000 мм.- 65 шт
В точке врезки выполнена камера-гаситель №44 по типу перепадной камеры ДМПр VI-3-14 ТМП 902-09-46.88. размерами в плане – 3100х1900мм .
Конструктивные решения
Стены, днище - монолитные железобетонные;
Перекрытие, водобойные плиты - сборные ж/б плиты по серии 3.006.1-8 в. 1-2; 3-1
Горловины - из сборных ж/б элементов по серии 3.900.1-14 в. 1
Основанием служит монолитная ж/б плита из бетона кл В15 (F100; W4) толщиной 350 мм
Пересечения напорного коллектора под автодорогами предусмотрено закрытым способом (метод ГНБ), в футляре из труб ПЭ 100 SDR17-560х33,2мм и ПЭ 100 SDR17-710х42,1мм

КНС

Павильон - блочно-модульное здание из сэнвич панелей комплектной поставки, прямо-угольное в плане , размером - 8000х8000х3250мм
Канализационная насосная станция КНС - комплектной поставки, диаметр корпуса - 2400мм, высота подземной части - 7000мм, полная высота - 7200мм (4шт.)
Конструктивные решения
Фундаменты под павильон- ленточные, из сборных бетонных блоков по ГОСТ 13579-78*.
В основании КНС выполнена монолитная плита.

Кабельная линия КЛ-0,4кВ

Точки подключения к системе электроснабжения - разные секции шин РУ 0,4 кВ проекти-руемой 2КТПГ-10/0,4 кВ.
Электроснабжение КНС выполнена в трехфазном исполнении по четырём кабелям марки АВБбШв 4х240 - два рабочих, два резервных, запитываемых от разных секций шин КТПГ.
Вводы кабеля в электрощитовую КТПГ, КНС и пересечения с существующими инженерными коммуникациями выполняются согласно с. А5-92.
Кабели электропитания проложены: в здании ТП открыто в существующих каналах; в помещении КНС - открыто по стене на скобах; от КТПГ до КНС - в траншее на глубине 0,7 м.
Кабели с двух сторон оконечиваются кабельными муфтами КВТпН-1 4х(150-240). Для защиты кабельных линий от механических повреждений при прокладке их в траншеях
выполнена укладка сигнальной ленты ЛСЭ 250. Все нетоковедущие части электрооборудования заземлены согласно ПУЭ.

Наружное освещение площадки КНС

Для электроосвещения площадки КНС установлены светильники ЖКУ16-100-001 на металлических стойках освещения СТ-6-3 с кронштейнами в колличестве шесть штук.
Кабель электроосвещения АВВГ 3х6 от КТПГ до опоры освещения по территории КНС проложен в траншее в трубе ПНД DN50мм на глубине 0,7м от уровня земли.
Светильники ЖКУ16-100-001 запитаны кабелем АВВГ 3х2,5.

Благоустройство территории площадки КНС

Покрытие площадки КНС -брусчатка с бордюром из бортового камня БР 100.20.08

Ограждение площадки КНС

Территория канализационной насосной станции размером 36,0х39,0м огорожена ограждением высотой 2,0м из профлиста С44-1000-0,7, прикрепленного к металлическим стойками .
В ограждении предусмотренны ворота распашные размером - 4,5х1,9м.
Конструктивные решения
Фундаменты под опоры-стойки ограждения - бетонные монолитные из бетона марки В7,5 F75.
Стенки ограждения - профлист С44-1000-0,7 по ГОСТ 24045-2010.
Стойки ограждения - трубы по ГОСТ 10704-80*

Озеленение территории КНС

Выполнена посадка газона

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 но 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 2019г.;
месяц, год
окончание работ октябрь 2020г.;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 6 (шесть) месяцев
фактически, месяц: 8 (восемь) 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

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 (потребитель):
ГКП "Костанай СУ" главный инженер Панаетов В.А.
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата
М.П.

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).

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект «Строительство внеплощадочных инженерных сетей к мкр. «Кунай» г. Костанай Водопровод. Канализация. (Канализация)» 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)
И.о Директора ТОО «АиФ» Мастега Сергей Владимирович
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата М.П.