Приложение 1
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

форма

Декларация о соответствии

«25» 12 2020 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Болат Д»Атырауская область, г.Атырау, Х.Досмухамедова, 113**

наименование организации, юридический адрес

директорЖанбырбаев Ж.Ж.

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту:**«Строительство магистральных водопроводных сетей в селе Суюндук-Асан-Уштаган Курмангазинского района Атырауской области», Республика Казахстан, Атырауская область, Курмангазинский район, Асанский с.о., с.Асан, с.Суюндик**

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **Государственное учреждение «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Курмангазинского района Атырауской области» 060400, Атырауская область, Курмангазинский район, с. Құрманғазы, ул. С.Кушекбаева 25.Руководитель отдела Сундетов Ж.А.**

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;

Подрядная организация: **ТОО «БолатД», ГСЛ №19019838 от 27.09.2019 года ДиректорЖанбырбаев Ж.Ж.**

наименование организации

2. Субподрядные организации: **ТОО «Бек и Ко», ГСЛ №20004350 от 06.03.2020 года, Директор Дайнов Р.**

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация)**ТОО"Атыраустройпроект", Лицензия ГСЛ-№12016817от 09.10. 2012 г. Объект №57**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного (й) **Государственное учреждение «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Курмангазинского района Атырауской области» приказ №114 от 30.12.2018года**

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
Расчетный расход воды с.Батырбек с.Асан с.Уштаган	м3/сутки	 151,9 100,0 125,0		 151,9 100,0 125,0	

Объект имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Протяженность магистральной водопроводной сети Ø110мм Ø 160мм		30944 71966	27651 70774
Насосные станции блочно-модульного типа (контейнер)	шт	2	2
Установка повышения давления Hydro MPC-E3GRIE5-9 U2A-A-A-A	шт	2	2
Водопроводные колодцы	шт	65	80
Трансформаторная подстанция КТПН -63 кВА	шт	1	1
Трансформаторная подстанция КТПН -160 кВА	шт	1	1
Дизель – генератор	шт	2	2

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:**Проектом предусматривается строительство магистрального водопровода от с.Суюндук, с.Батырбек, Асан, Уштаган протяженностью 102910м. На магистральном водопроводе установлены железобетонные колодцы диаметром 1500мм. На существующих площадках НРС с.Суюндук, с.Батырбек строительство насосных станции, перекачивающих воду из существующих резервуаров с.Суюндук на существующие резервуары с.Батырбек и из резервуаров с.Батырбек на проектируемую площадку с.Асан. На существующих площадках напорно-реулирующих сооружений с.Суюндук и с.Батырбек предусматриваются насосные станции блочно-модульного исполнения. В зданиях насосных станции предусмотрена установка перекачивающих насосов в с.Батырбек, с.Асан. По степени обеспеченности подачи воды насосные станции относятся к III категории.Насосная станция в с.Суюндук предназначена для подачи воды из двух существующих резервуаров емкостью 700 м3 каждый на существующие резервуары с.Батырбек. Для этих целей принята насосная установка с комплектом запорной арматуры из трех насосов (2 рабочих, 1 резервный) с**

двигателями со встроенным преобразователем частоты и шкафом управления производительностью 15,81м3/час, напором 35 м.

Для подачи питьевой воды от с.Батырбек до с.Асан в здании насосной станции предусматривается установка с комплектом запорной арматуры из трех насосов (2 рабочих, 1 резервный) с двигателями со встроенным преобразователем частоты и шкафом управления производительностью 14 м3/час, напором 63 м.

Для подачи питьевой воды от с.Асан до с.Уштаган в здании насосной станции предусматривается установка с комплектом запорной арматуры из трех насосов (2 рабочих, 1 резервный) с двигателями со встроенным преобразователем частоты и шкафом управления производительностью 5,21 м3/час, напором 45 м. Переключени насосов автоматическое и зависит от нагрузки, времени и возникновения неисправности.

Напорные линии оборудованы обратными клапанами, запорной арматурой, расходомерами для измерения расхода воды. Всасывающие линии оборудованы сетчатым фильтром, запорной арматурой, датчиками давления для защиты от сухого хода.

Проектируемые насосные станции предусмотрены в комплектном блочно-модульном исполнении и располагаются в контейнерах с размерами 6,0 х 2,4 х 2,4 м и оборудованы внутренними состемами отопления, вентиляции, освещения. Так же предусмотрена установка Установок повышения давления по одному комплекту для каждой насосной станции.

Питание электроэнергией насосных станции предусмотрена от проектируемых КТПН. В селе Батырбек предусматривается установка КТПН -63 кВА в количестве 1 единицы и дополнительная установка резервного дизельного генератора.

В селе Суюндук предусматривается установка КТПН -160 кВА в количестве 1 единицы и дополнительная установка резервного дизельного генератора.

В селе Суюндук забор воды осуществляется из двух резервуаров чистой воды емкостью 700 м3 каждый. Из резервуаров вода насосной станцией по водопроводу полиэтиленовыми трубами HDPE 100 SDR 17 диаметром 160*9,5мм подается в два существующих резервуара чистой воды емкостью 150м3 каждый.

В с.Батырбек вода перед подачей в резервуары чистой воды проходит через существующую установку обеззараживания. Из резервуаров чистой воды с.Батырбек насосной станцией по водопроводу полиэтиленовыми трубами HDPE 100 SDR 17 диаметром 160*9,5мм вода подается на площадку водопроводных сооружений с.Асан. Далее вода из с.Асан подается по водопроводу полиэтиленовыми трубами HDPE 100 SDR 17 диаметром 110*6.6мм на площадку водопроводных сооружений с.Уштаган.

По трассе водопровода на высоких участках для автоматического выпуска воздуха устанавливаются вантузы, в пониженных местах предусмотрено опорожнение, через каждые 3 км устанавливаются ремонтные задвижки в железобетонных колодцах диаметром 1,5м.

Объект относится к технический сложным, II (нормального) уровня ответственности.

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования:

- Насосная станция блочно-модульного типа (контейнер)– 2комплекта;

-Установка повышения давления Hydro MPC-E3GRIE5-9 U2A-A-A-A- 2 комп.;

-Трансформаторная подстанция КТПН -63 кВА -1комп.;

-Трансформаторная подстанция КТПН -160 кВА -1комп.;
-Дизель – генератор -2шт.

7.На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

8.Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

9. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ**октябрь2019г**;
месяц, год

окончание работ **декабрь 2020г ;**
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:_____;
по норме или по проекту организации строительства, месяц:__**16,0**___;
фактически, месяц:___**14**___;

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

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:

Подрядчик считает объект**: «Строительство магистральных водопроводных сетей в селе Суюндук-Асан-Уштаган Курмангазинского района Атырауской области»**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:

Директор ТОО «Болат Д» _____**Жанбырбаев Ж.Ж.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата
Место печати (при наличии)