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

форма

**Декларация о соответствии**

"27" 05 2021 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Болат-Д» ГСЛ №19019838 от 27.09.2019 г., г.Атырау, ул. Х.Досмухамедова 113, офис 3.**

наименование организации, юридический адрес

**Директор Жанбырбаев Жумакул Жанбырбаевич**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **"Строительство систем водоснабжения с. Октябрь-Жемис Жамбылского района Жамбылской области", Жамбылская область, Жамбылский район, Акбастауский с.о., с. Октябрь-Жемис**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жамбылского района Жамбылской области", руководитель Кенесбеков Е.К.**

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 «Болат-Д», ГСЛ №19019838 от 27.09.2019 года, директор Жанбырбаев Ж.Ж.**

наименование организации

2. Субподрядные организации: **ТОО «СК-АВС», ГСЛ №15023026 от 03.04.2015 года, директор Кабдражитов Е.Д., ТОО «Астанаэнергомастер» ГСЛ №003538 от 10.06.2016 года, директор Болатов Е.Б.**

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Кумбез -Тас», ГСЛ №17003857 от 03.03.2017 г., проект №0117. Директор Шардарбек Г.Д.**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Жамбылского района Жамбылской области», приказ №51 от 29.06.2018 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 | 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.Октябрь-Жемис | м3/сутки | 446,99 | | 446,99 | |

Объект имеет следующие показатели:

| Показатели | Единица измерения | По проекту | Фактически |
|---|---|---|---|
| Площадь участка | га | 1,2 | 1,2 |
| Площадь застройки | м2 | 476,86 | 476,86 |
| Площадь покрытий | м2 | 818,0 | 818,0 |
| Площадь озеленения | м2 | 9318,07 | 9318,07 |
| Прочая площадь | м2 | 1387,07 | 1387,07 |
| Водозаборное сооружение из подземных источников | шт | 1 | 1 |
| Насосная станция II подъема | шт | 1 | 1 |
| Здание с бактерицидными установками | шт | 1 | 1 |
| Водонапорная башня емкостью 50м3 | шт | 1 | 1 |
| Контрольно-пропускной пункт | шт | 1 | 1 |
| Уборная на одно очко | шт | 1 | 1 |
| КТПН-10/0,4 кВ 100кВА | комп | 1 | 1 |
| Протяженность ВЛ-10 кВ | м | 2860,0 | 2860,0 |
| Протяженность КЛ-0,4 кВ | м | 493,0 | 493,0 |
| Протяженность КЛ наружного освещения | м | 405,0 | 405,0 |
| Общая протяженность водопровода | м | 21278,68 | 14405,705 |
| Общая протяженность канализации | м | 160,2 | 160,2 |
| Протяженность водовода в две нитки | м | 297,0 | 297,0 |

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: **Проектом предусматривается строительство двух водозаборных сооружений из подземных источников (скважин) производительностью 80 м3/час, насосной станции II подъема, водонапорной башни, здания с бактерицидными установками, контрольно-пропускного пункта, уборной на 1 очко.**

**Рабочим проектом предусмотрено устройство централизованной системы водоснабжения аула Октябрь - Жемис, в котором до этих пор централизованное водоснабжение отсутствовало.**

**Водоснабжение будет осуществляться следующим образом: вода из скважин погружным насосом насосной станции I подъема подается в резервуары чистой воды, оттуда насосами II подъема поступает в бак водонапорной башни, оттуда проходит бактерицидную установку в разводящую сеть. Обеззараживание воды запроектировано на бактерицидных установках, расположенных в отдельном здании.**

**Рабочим проектом предусмотрен следующий состав сооружений:**

**Насосная станция I подъема – 2 шт;**

**Водонапорная башня емкостью 50 м3;**

**Бактерицидная установка для обеззараживания воды;**

**Монолитные железобетонные резервуары 250м3 – 2 шт;**

**Насосная станция II подъема – 1 шт;**

**Фильтры – поглотители;**

**Резервуары для приема сточных вод емкостью 10 м3;**

**Напорный водовод в 2 линии, водопроводная сеть из полиэтиленовых труб.**

**Водопроводная сеть объединенная- хозпитьевая с противопожарным водопроводом низкого давления.**

**Водоводы на площадках водопроводных и водозаборных сооружений выполнены из стальных труб с наружной и внутренней антикоррозионной изоляцией диаметром 108*4мм. Колодцы железобетонные, на площадке установлены пожарные гидранты.**

**Над скважинами устанавливаются здания насосной станции I подъема, оборудованные насосами ЭЦВ8-25-100, N=11.0 кВт, Q=25 м3/час. Работа насосов автоматическая, в зависимости от уровня воды в резервуарах чистой воды.**

**Резервуары для воды емкостью 250 м3.**

**Резервуар представляет собой частично заглубленное емкостное сооружение размером в плане 6х12 м, глубиной 4,2 м. Перекрытие резервуара выполнено из сборных железобетонных плит с трехслойной гидроизоляцией холодной асфальтовой мастикой с цементной стяжкой, поверх которого засыпается грунтом толщиной в 1 м. В перекрытии располагаются люки-лазы, камера приборов и дыхательные устройства.**

**Фильтры – поглотители предназначены для очистки воздуха, поступающего в резервуар чистой воды и установлены на каждом резервуаре.**

**Водопроводная насосная станция II подъема предназначена для забора воды из резервуара чистой воды и подачи ее в разводящую водопроводную сеть через водонапорную башню или на прямую. В насосной станции II подъема установлены 2 хоз –питьевых насоса К80-65-160, Q=50м3/час, H=32м, N=7,5 кВт (один рабочий, второй резервный) и два пожарных насоса К-100-80-160, Q=65м3/час, H=22м, N=15 кВт (один рабочий, второй резервный). Работа насосов автоматическая, в зависимости от уровня воды в резервуарах чистой воды.**

**Водонапорная башня со стальным баком емкостью 50 м3 и высотой ствола 15 м. Водонапорная башня отдельно стоящее сооружение с обвалованным водопроводным колодцем и основанием на высоту 2,45 м. Водонапорная башня состоит из бака и опоры. С наружной стороны имеется наружная стальная лестница с предохранительным ограждением.**

**Бактерицидная установка для обеззараживания воды производит обеззараживание воды перед подачей в водопроводную сеть. Марка установки УУФОВ-100, производительностью 100м3/час.**

**На площадке водозаборных сооружений предусмотрена сеть самотечной канализации, для сброса стоков от фильтров и резервуаров чистой воды. Канализация предусмотрена из полиэтиленовых гофрированных труб диаметром 150мм. Сточные воды самотеком поступают в смотровые колодцы диаметром 1000мм из сборных ж/б элементов и далее сбрасываются в резервуар для приема сточных вод объемом 10 м3. По мере наполнения емкости сточные воды вывозят ассенизаторскими машинами. Общая протяженность канализации составляет 158м.**

**Водовод предусмотрен в две нитки протяженностью 297м.**

**Поселковая водопроводная сеть запроектирована кольцевой с тупиковыми участками из напорных полиэтиленовых труб диаметром 110 мм.**

**Электроснабжение объекта водоснабжения предусмотрено от проектируемой трансформаторной подстанции типа КТПН-10/0,4 кВ с силовым трансформатором 100 кВА. Вокруг КТПН предусмотрено проволочное ограждение высотой 1,6м. В качестве резервного источника предусмотрена установка всепогодной автоматической дизельной электростанции мощностью 60кВт типа ДЭС – 60.**

**Также предусмотрено наружное освещение площадки водозаборного сооружения светильниками марки РКУ 06-125 на ж/б опорах со стойками СВ-95-2а.**

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

- **Комплектная трансформаторная подстанция КТПН-10/0,4 кВ 100кВА -1 комплект;**
- **Установка обеззараживания воды УУФОВ-100 – 2 комплект;**
- **Дизельная электростанция мощностью 60кВт типа ДЭС – 60 -1 штук;**
- **Насос К80-65-160, Q=50м3/час, Н=32м, N=7,5 кВт – 2 штуки;**
- **Насос К-100-80-160, Q=65м3/час, Н=22м, N=15 кВт – 2 штуки.**

краткие технические характеристики по особенностям его размещени по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическомуоборудованию

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 **октябрь 2020 года;**
месяц, год

окончание работ **май 2021 года;**
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: ___;

по норме или по проекту организации строительства, месяц: **13;**

фактически, месяц: **6 ;**

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);
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:
**КГП на ПХВ «Аса-су» акимата Жамбылского района Жамбылской области. Руководитель Буралкиев М. А.**

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) **ТОО «Болат-Д»** считает объект **«Строительство систем водоснабжения с. Октябрь-Жемис Жамбылского района Жамбылской 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 (генеральный подрядчик)**
**Директор ТОО «Болат-Д»**_____**Жанбырбаев Ж.Ж.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата М.П. (при наличии)

**Руководитель**
**КГП на ПХВ «Аса-су»**
**акимата Жамбылского района**
**Жамбылской области**_____**Буралкиев М.А.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата М.П. (при наличии)

Пронумеровано и прошнуровано

5 (пять) страницы