Приложение 3
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121
Форма

Декларация о соответствии

«10» октября 2018 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик): **Товарищество с ограниченной ответственностью «Компания "IMPULSE-LTD», Жамбылская область, г.Тараз, Жамбыла, 130Б**

наименование организации, юридический адрес

в лице Директор **Сулеймен Жанат Бауржанқызы**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Строительство водоприемных сооружений и водопроводных сетей в а.Кенес Байзакского района Жамбылской области»**

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является: **КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Байзакского района Жамбылской области» в лице руководитель Бибосынов Тулеген Асканбекович**

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: наименование организации ТОО «GeoLine»

3. Проект (проектно-сметная документация) **Товарищество с ограниченной ответственностью «Табыс Жоба», Государственная лицензия 09-ГСЛ-ПИР №001059, Общая пояснительная записка: Альбом 1. Рабочие чертежи. Генеральный план. Наружные внутриплощадочные инженерные сети Альбом 2. Наружный водопровод (водопроводные сети поселка). Книга 1 Сметная документация Отчет об инженерно - геологических изысканиях на объекте. Водоприемное сооружение ТП 901-2-0145с.86 Насосные станции на водозаборных скважинах с насосами ЭЦВ (надземный) Альбом I, III,IV ТП 901-2-0146с.86 Здание с бактерицидными установками ОДВ – 50 Альбом I, III, IV Частотный преобразователь марки А300 на 15 кВт ТП 901-4-82с.84 Резервуары для воды прямоугольные железобетонные сборные емкостью 300м3 Альбом I ТП 901-4-76.83 Резервуары для воды прямоугольные железобетонные сборные емкостью 300м3 Альбом II ТП 901-4-79с.84 Резервуары для воды прямоугольные железобетонные сборные емкостью 300м3 АльбомIII ТП 901-4-79с.84 Резервуары для воды прямоугольные железобетонные сборные емкостью 300м3 Альбом IV ТП 901-9-8.83 Фильтры-поглотители для Альбом I резервуаров чистой воды емкостью 300м3 ТП 901-9-8.83 Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды емкостью 300м3 Альбом III Серия АС-08 Уборная на 1 очко Трансформаторная подстанция Исходные данные ОВОС Паспорт проекта ПОС.**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Байзакского района, Приказ №____ от «____» _____ 2017 г.**

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		Фактический	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Производительность системы	**м.куб/сут**	**996,30**		**996,30**	
Протяженность сетей	**км.**	**24,465**		**24,465**	
Площадь застраиваемого участка	**кв.м**	**15400**		**15400**	
Площадь застройки	**кв.м**	**404.57**		**404.57**	
Площадь проездов	**кв.м**	**1866.62**		**1866.62**	
Площадь проездов (вне участка)	**кв.м**	**1100.88**		**1100.88**	
Площадь озеленения	**кв.м**	**12938.73**		**12938.73**	
Другие: отмостка, пандус, бордюра	**кв.м**	**190.08**		**190.08**	

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

Настоящий проект разработан на основании задания на проектирование, материалов инженерных изысканий.

Сейсмичность – 7 баллов; Система водоснабжения с.Кенес по степени обеспеченности относится к I категории. Внутрипоселковые сети водопровода запроектированы из труб ПЭ100 SDR21 ГОСТ 18599-2001, сервисные линии запроектированы из труб ПЭ100SDR13.6 ГОСТ 18599-2001 учет воды предусматривается приборами учета воды, установленных в колодцах.

Наружное пожаротушение поселка предусмотрено от гидрантов. Пересечение водоводами дороги выполнено открытым способом в футлярах из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91.

На площадке водозаборных сооружений запроектированы скважины, над которым устанавливаются здания насосной станции 1-го подъема, оборудованные насосами ЭЦВ6-16-75

Проектом принят объединенный хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод низкого давления.

Схема водоснабжения принята следующая: вода от скважины подается в резервуары V=300 м3 далее насосами II подъема подается в разводящую сеть

Принята насосная станция 2-го подъема по ТП 901-2-161-88, где устанавливается 2 насоса К80-50-200-производительностью 50 м3/час и напором 50.0 м, из которых для хоз-бытовых нужд (один рабочий, второй резервный на складе) и 3 насос а на пожар (две рабочий, один резервных) К100-65-200 производительностью100 м3/час и напором 50м.

Включение и выключение насосов осуществляется автоматически в зависимости от уровня воды в водонапорной башне и резервуаров чистой воды.

В проекте предусмотрена замена водонапорной башни на частотный преобразователь марки А300, N=15 кВт для подачи воды.

Проектируемая водонапорная башня служит регулирующей емкостью и 10 мин. запаса воды на наружное тушение одного пожара и одного внутреннего пожара при одновременном наибольшем расходе воды на другие нужды. Наружное пожаротушение предусматривается пожарными рукавами от гидрантов, устанавливаемых на проектируемой кольцевой водопроводной сети. В соответствии со СНиП РК 4.01.02-2009 приняты следующие данные:

- расчетные расход воды на наружное пожаротушение – 10 л/сек;
- продолжительность тушения пожара – 3 часа.

На площадке водозаборных сооружений трубы приняты стальные электросварные Ø108х4.0 по ГОСТ 10704-91. Предусмотрено уплотнения грунта на глубину 0.3 м.

Водопроводная сеть запроектирована кольцевой с тупиковыми участками из напорных полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR21 питьевая по ГОСТ 18599-2001 (г.Тараз).

На сети установлены пожарные гидранты. Пожарные гидранты расположены вдоль дороги на расстоянии 2,5 м от проезжей части и 5 м от фундамента зданий.

В местах установки гидрантов, отключающей и регулирующей арматуры проектом предусмотрены водопроводные колодцы из сборных ж/б колец диаметром 1500 мм, 2000 мм ТПР 901-09-11.84 по ГОСТ 8020-80. В местах поворота сети в колодцах предусмотрены бетонные упоры.

Для опорожнения, промывки и дезинфекции сети предусмотрена установка спускных кранов на ремонтных участках в пониженных точках сети водопровода.

Вокруг водозаборной колонки надлежит предусматривать отмостку шириной 1м с уклоном 0,1 % от колонки.

В местах пересечения колодцев трубами – трубы заложены в стальные футляры Ø159х4,5. Трубопроводы после монтажа подлежат гидравлическому испытанию на прочность. Величина испытательного давления – 0,6 МПа. Расстояние о арматуры до дна колодца принять 25 см. Длина магистральной сети составляет 16326 метров.

Гидравлический расчет водопроводной сети выполнен для следующих расчетных случаев:

А) по зонам в час наибольшего водопотребления;

Б) по зонам на случай пожара в час наибольшего водопотребления в наиболее удаленной и высокорасположенной точке, определенной подбором.

Для сервисных сетей проектом предусматривается подводка водопровода к участкам домов (один колодец на три дома) с установкой ж/б колодцев Ø1500мм, в которых установлены водомеры СНиП РК 4.01-02-2009 п.4.1 так же в указанных колодцах предусмотреть приямки размерами 0,3х0,3х0,3м для откачки воды из колодцев при опорожнении сети. Длина трубопровода для сервисных сетей 7817 метров.

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 **Декабрь, 2017 г.** ;
месяц, год

окончание работ **Октябрь, 2018 г.** ;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: **8,5;**

фактически, месяц: **8,5 ;**

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

10. 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.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: **«Строительство водоприемных сооружений и водопроводных сетей а. Кенес Байзакского 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): **Товарищество с ограниченной ответственностью «Компания "IMPULSE-LTD». Директор Сулеймен Жанат Бауржанқызы** **«10» октября 2017 г.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата

М.П. ТОО "Компания "IMPULSE-LTD" ЖШС